

Ringversuch: KS8/06  
im Monat: November  
Teilnehmer-Nr.: 0003333  
ausgestellt am: 18.11.2006

**Referenzinstitut für Bioanalytik**

Wurmtal Diagnostics GmbH  
Labor  
Germeringer Str. 32  
82152 Planegg



Ringversuchsleiter

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

Bonn, 12. Dezember 2006

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für klinisch-chemische Analyte im Serum teilgenommen haben.  
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

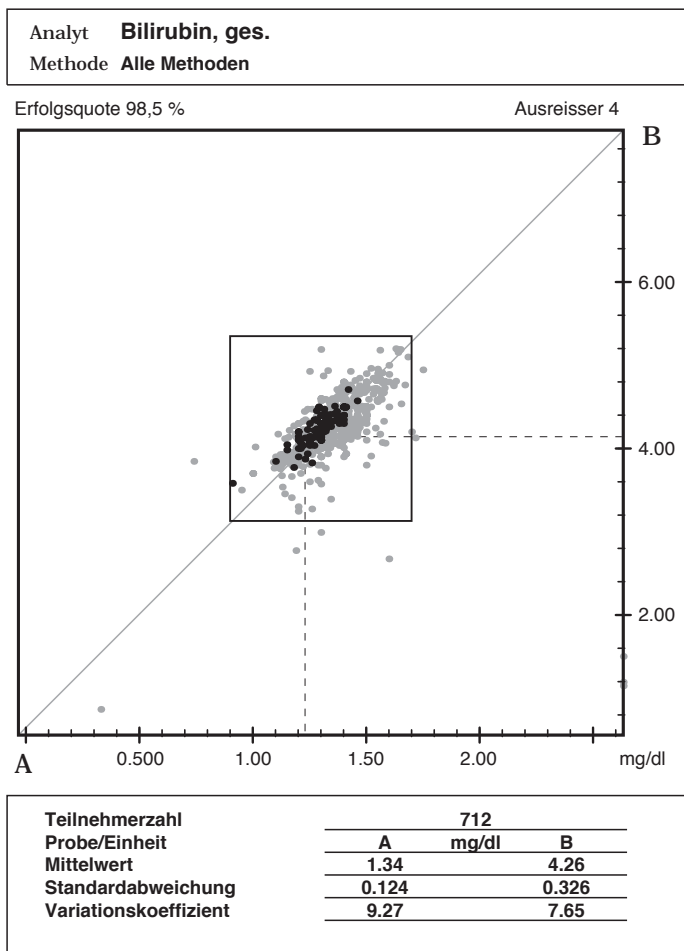
Bilirubin, ges.	(1)	Cholesterin	(1)	Glucose	(1)
Harnsäure	(3)	Harnstoff	(2)	Kreatinin	(1)
Triglyceride	(2)	Gesamtprotein	(1)	Calcium	(3)
Kalium	(2)	Magnesium	(7)	Natrium	(2)
Alpha-Amylase	(1)	Cholinesterase	(1)	Alk. P.ase	(1)
CK	(1)	AST (GOT)	(1)	ALT (GPT)	(1)
LDH	(1)	Gamma-GT	(1)	Lipase	(3)

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich Mai 2007.

*K. Kleesiek*

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





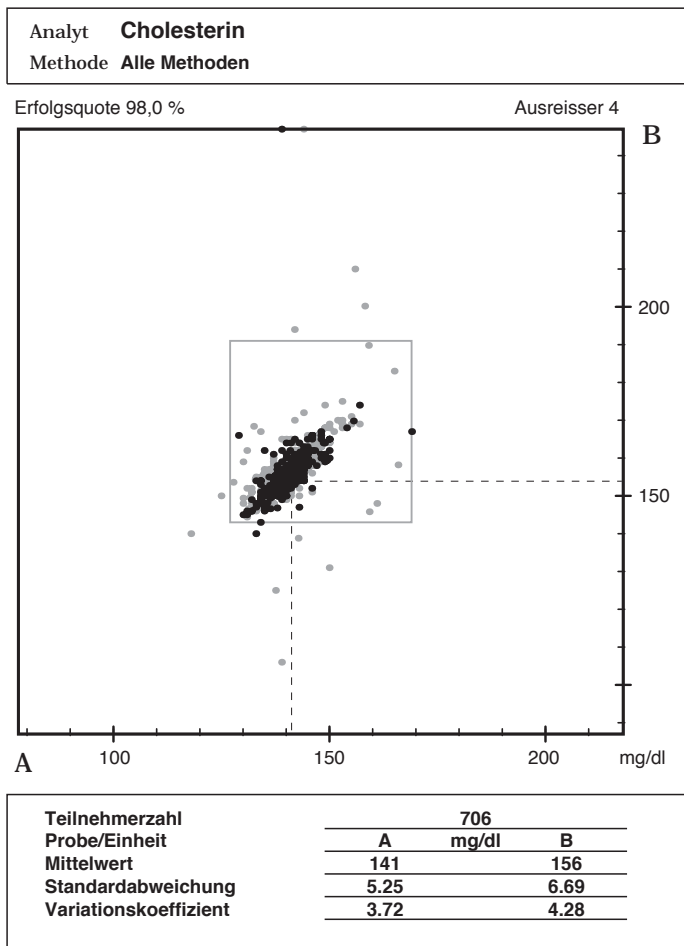
Probe A mg/dl							0.5	1	1.5	2	
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max				
Alle		712	0.330	1.23	1.33	1.46	4.43				
1	4	17	1.26	1.33	1.40	1.44	1.50				
1	13	41	1.09	1.21	1.35	1.46	1.70				
1	28	89	1.00	1.14	1.22	1.30	4.00				
1	30	96	0.910	1.23	1.30	1.37	1.46				
1	40	13	1.20	1.30	1.31	1.46	1.50				
1	106	15	1.50	1.50	1.57	1.68	1.75				
1	108	9	1.10	1.14	1.28	1.39	1.46				
2	4	9	1.29	1.33	1.40	1.49	1.55				
2	12	6	1.14		1.35		1.41				
2	30	224	0.330	1.26	1.32	1.40	1.56				
2	34	8	1.18	1.24	1.40	1.49	1.50				
2	38	96	1.29	1.39	1.45	1.50	4.43				
2	106	19	1.20	1.49	1.56	1.58	1.65				
3	40	7	1.30		1.32		1.41				

Probe B mg/dl							2	4	6	
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max			
Alle		712	0.870	4.01	4.24	4.51	5.20			
1	4	17	3.28	4.12	4.22	4.40	4.50			
1	13	41	3.30	3.89	4.10	4.34	4.77			
1	28	89	1.20	3.86	3.98	4.22	4.65			
1	30	96	3.59	4.08	4.24	4.42	4.71			
1	40	13	4.00	4.12	4.23	4.79	5.19			
1	106	15	4.18	4.59	4.81	5.02	5.11			
1	108	9	3.63	3.65	4.05	4.37	4.47			
2	4	9	4.08	4.13	4.24	4.44	4.57			
2	12	6	4.12		4.47		4.88			
2	30	224	0.870	4.12	4.33	4.60	5.18			
2	34	8	4.23	4.25	4.47	4.76	4.80			
2	38	96	1.51	4.12	4.24	4.41	4.81			
2	106	19	2.68	4.53	4.72	4.91	5.19			
3	40	7	4.10		4.26		4.60			

Andere Kits (Anzahl):

1 12(1), 1 16(4), 1 25(1), 1 26(1), 1 27(1), 1 32(1), 1 34(2), 1 38(1), 1 55(1), 1 99(2), 1 105(1),  
1 138(1), 2 07(2), 2 13(2), 2 20(5), 2 25(4), 2 26(2), 2 27(3), 2 28(1), 2 35(1), 2 39(1), 2 40(2),  
2 44(1), 2 105(2), 3 30(1), 3 106(3), 4 04(4), 4 07(1), 4 30(5), 4 34(1), 4 40(1), 4 55(1), 4 99(1),  
4 106(1), 4 108(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -5.38 % B -2.48 %



Probe A (RMW = 148 mg/dl)							100	120	140	160	180	200
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max					
Alle		706	118	136	141	145	169					
1	4	22	138	142	143	145	147					
1	12	6	147		148		153					
1	13	40	130	133	137	140	148					
1	20	16	130	132	142	147	153					
1	28	86	118	134	137	141	150					
1	30	311	129	136	140	144	169					
1	34	18	125	140	145	151	156					
1	38	94	130	141	144	147	153					
1	40	19	136	139	143	146	149					
1	106	37	134	137	141	144	157					
1	108	10	132	134	141	159	159					

Probe B (RMW = 167 mg/dl)							150	200	
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max		
Alle		706	106	151	156	161	730		
1	4	22	125	155	158	160	162		
1	12	6	161		166		168		
1	13	40	148	152	155	160	165		
1	20	16	106	150	160	167	175		
1	28	86	131	149	153	156	163		
1	30	311	140	151	155	160	730		
1	34	18	150	155	163	169	210		
1	38	94	144	155	159	162	174		
1	40	19	154	155	161	164	194		
1	106	37	139	150	154	159	317		
1	108	10	146	148	158	179	200		

Andere Kits (Anzahl):

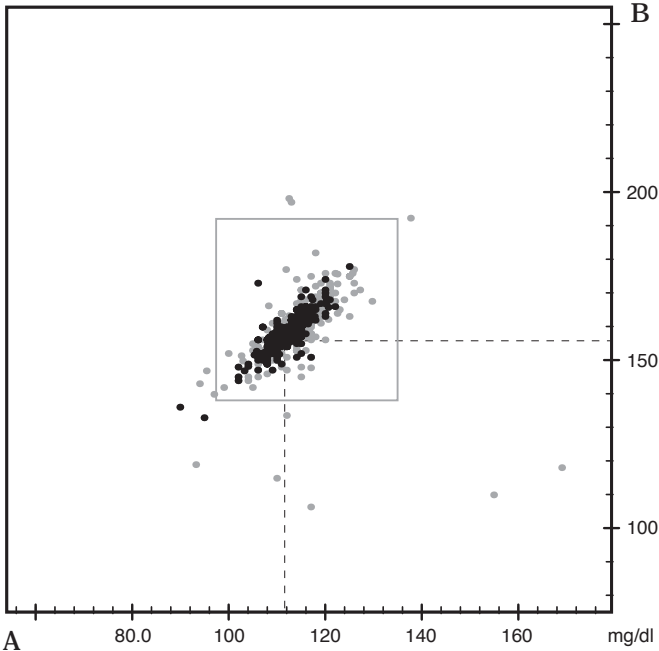
1 07(5), 1 16(5), 1 25(2), 1 26(5), 1 27(2), 1 32(1), 1 44(1), 1 83(3), 1 99(3), 1 103(1), 1 138(1),  
2 04(5), 2 13(1), 2 28(2), 2 30(4), 2 38(3), 2 99(2), 2 106(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.85 % B -0.90 %

Analyt **Glucose**  
Methode **Alle Methoden**

Erfolgsquote 97,9 %

Ausreisser 1



	743	
Teilnehmerzahl	A	B
Probe/Einheit	mg/dl	mg/dl
Mittelwert	114	159
Standardabweichung	5.15	7.43
Variationskoeffizient	4.53	4.66

**Probe A (RMW = 116 mg/dl)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	80	100	120	140	160
Alle	743	90.0	110	114	117	169			+		
1	4	30	97.0	111	113	118			+		
1	13	19	110	112	114	121			+		
1	20	7	106	112	112	118			+		
1	28	81	94.0	111	114	117			+		
1	30	289	90.0	109	112	115			+		
1	34	10	106	110	116	123			+		
1	38	88	110	113	116	118			+		
1	40	21	110	114	117	120			+		
1	106	33	111	113	116	119			+		
3	13	7	114	122	124	124					
3	30	7	110	112	115	115					
4	13	8	111	112	115	117					
4	34	8	105	106	113	118			+		
4	112	7	103	112	112	119					

**Probe B (RMW = 165 mg/dl)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	100	150	200
Alle	743	106	154	160	165	198			+
1	4	30	134	157	164	182			+
1	13	19	155	158	160	171			+
1	20	7	115	157	166	163			+
1	28	81	110	156	160	171			+
1	30	289	133	154	158	178			+
1	34	10	147	147	160	171			+
1	38	88	118	158	162	175			+
1	40	21	157	162	165	197			+
1	106	33	148	158	161	176			+
3	13	7	163	167	176	176			+
3	30	7	150	155	160	160			+
4	13	8	158	158	159	162			+
4	34	8	148	148	153	166			+
4	112	7	150	157	173	173			+

Andere Kits (Anzahl):

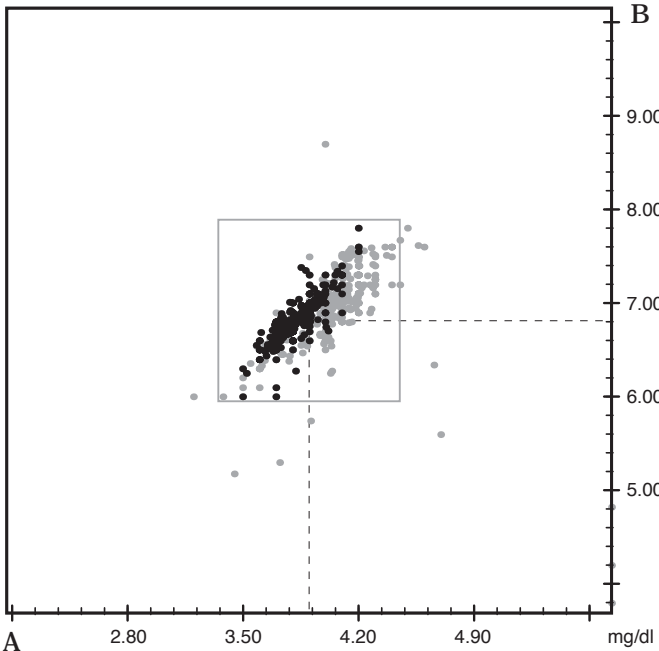
1 07(3), 1 12(3), 1 16(1), 1 25(1), 1 27(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 57(1), 1 99(6), 1 108(3), 1 138(1), 2 01(1), 2 12(2), 2 22(1), 2 27(3), 2 30(5), 2 34(2), 2 38(5), 2 99(2), 2 106(1), 2 112(1), 3 07(1), 3 12(2), 3 16(1), 3 20(2), 3 26(4), 3 32(1), 3 34(1), 3 40(1), 3 83(3), 3 99(2), 3 105(1), 3 108(6), 3 112(2), 4 01(5), 4 20(1), 4 22(6), 4 30(2), 4 31(5), 4 40(1), 4 57(5), 4 61(1), 4 99(5), 4 122(1), 5 01(1), 5 13(6), 5 22(4), 5 30(4), 5 31(3), 5 34(2), 5 99(3), 5 112(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.38 % B -1.63 %

Analyt **Harnsäure**  
Methode **Alle Methoden**

Erfolgsquote 97,9 %

Ausreisser 5



	716	
Teilnehmerzahl	A	B
Probe/Einheit	mg/dl	mg/dl
Mittelwert	3.93	6.89
Standardabweichung	0.193	0.316
Variationskoeffizient	4.92	4.58

**Probe A (RMW = 3.90 mg/dl)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	2.8	3.5	4.2	4.9
Alle	716	3.20	3.71	3.91	4.11	7.10				+
1	28	80	3.20	3.90	4.00	4.10				+
2	30	5	3.70	3.73	4.10	4.10				+
3	4	28	3.82	3.90	4.01	4.22				+
3	12	5	3.90	3.99	4.36	4.36				+
3	13	42	3.38	3.60	3.70	3.80				+
3	20	13	3.58	3.96	4.20	4.61				+
3	26	5	3.60	4.00	4.28	4.28				+
3	28	8	3.90	3.90	3.98	4.06				+
3	30	301	3.50	3.70	3.80	3.92				+
3	34	21	3.45	3.88	4.14	4.30				+
3	38	94	3.60	4.00	4.10	4.20				+
3	40	14	3.87	3.90	4.00	4.04				+
3	106	36	3.90	4.00	4.10	4.20				+
3	108	8	3.72	3.74	3.95	4.20				+

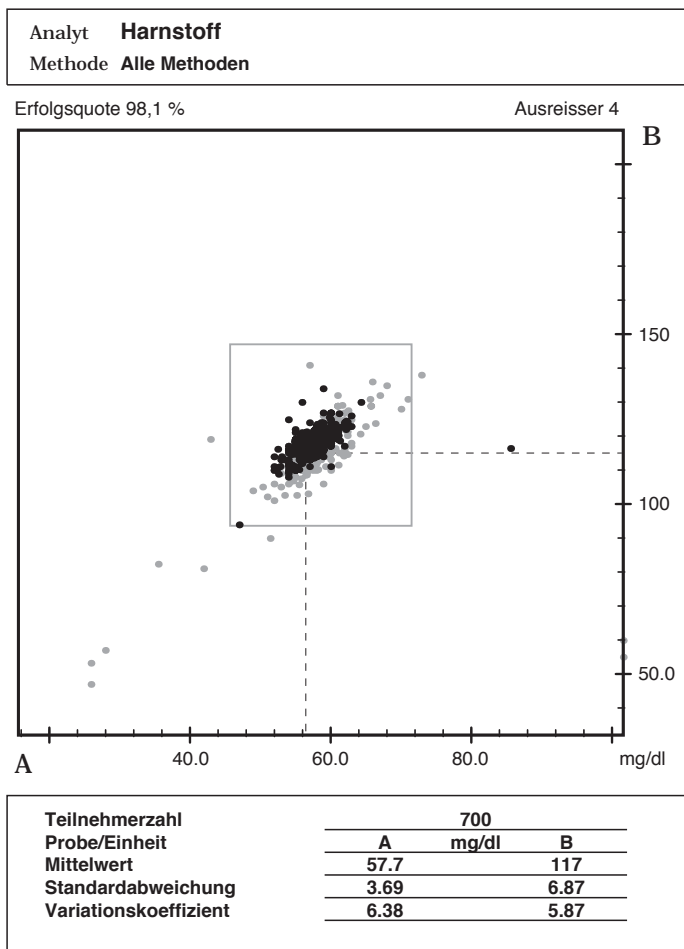
**Probe B (RMW = 6.92 mg/dl)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	5	6	7	8	9
Alle	716	0.067	6.60	6.90	7.18	8.70					+
1	28	80	3.80	6.79	6.97	7.10					+
2	30	5	6.47	6.70	7.20	7.20					+
3	4	28	5.74	6.89	7.05	7.30					+
3	12	5	6.80	7.00	7.60	7.60					+
3	13	42	6.00	6.38	6.50	6.66					+
3	20	13	5.60	6.39	7.10	7.58					+
3	26	5	6.10	6.83	7.11	7.11					+
3	28	8	6.81	6.85	6.90	7.08					+
3	30	301	0.067	6.60	6.80	7.00					+
3	34	21	4.82	6.61	7.20	7.45					+
3	38	94	4.20	6.83	7.00	7.20					+
3	40	14	6.77	6.86	7.01	7.14					+
3	106	36	6.64	7.22	7.40	7.53					+
3	108	8	5.30	5.73	6.60	7.09					+

Andere Kits (Anzahl):

1 04(2), 1 07(1), 1 16(3), 1 20(1), 1 25(1), 1 26(1), 1 30(4), 1 38(1), 1 40(4), 1 106(4), 2 34(1), 2 38(1), 3 07(3), 3 16(3), 3 25(2), 3 27(4), 3 32(1), 3 44(1), 3 55(1), 3 83(4), 3 99(3), 3 103(1), 3 105(1), 3 138(1), 4 07(1), 4 28(2), 4 30(1), 4 38(2), 4 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 2.63 % B 0 %



**Probe A (RMW = 58.6 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	40	60	80
Alle	700		26.0	55.6	58.0	60.0	123		+	
1	28	62	43.0	56.7	59.0	60.0	123		+	
1	30	25	52.0	55.3	58.0	61.0	66.0		+	
2	4	26	26.0	54.0	56.0	57.0	58.0		+	
2	13	21	54.0	55.7	59.5	61.0	62.5		+	
2	20	7	52.0		58.0		61.0		+	
2	28	28	26.0	55.7	58.0	60.4	62.0		+	
2	30	291	47.0	55.0	57.6	60.0	85.6		+	
2	34	11	50.4	52.8	56.0	61.1	62.0		+	
2	38	93	51.1	56.0	58.0	60.0	118		+	
2	40	17	54.7	56.8	58.0	60.1	61.9		+	
2	106	34	54.0	55.9	59.3	63.0	70.0		+	
3	13	22	55.9	57.0	59.0	61.5	63.0		+	

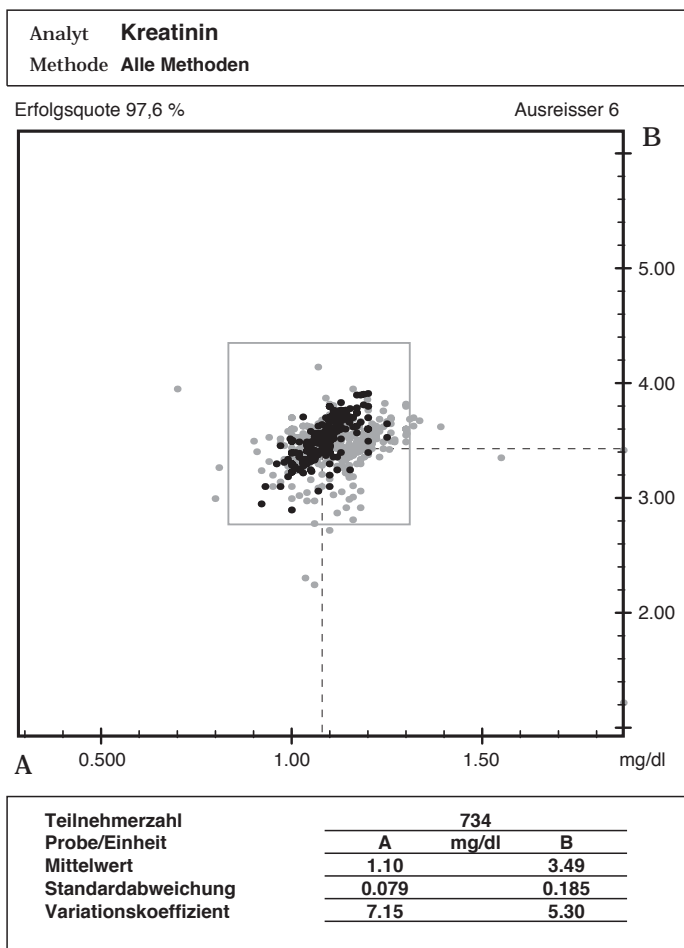
**Probe B (RMW = 120 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	50	100	150
Alle	700		30.3	113	117	122	141			+
1	28	62	55.0	116	120	123	132			+
1	30	25	109	112	119	123	136			+
2	4	26	47.0	114	116	118	120			+
2	13	21	110	112	120	124	128			+
2	20	7	106		117		121			+
2	28	28	53.2	114	119	122	129			+
2	30	291	94.0	114	117	121	134			+
2	34	11	105	105	113	123	124			+
2	38	93	60.0	113	117	121	131			+
2	40	17	107	110	115	121	141			+
2	106	34	106	109	114	118	132			+
3	13	22	110	116	119	126	129			+

Andere Kits (Anzahl):

1 04(3), 1 25(2), 1 38(3), 1 40(6), 1 99(1), 1 106(2), 2 07(5), 2 12(3), 2 16(1), 2 26(2), 2 27(3),  
2 32(1), 2 44(1), 2 83(2), 2 99(3), 2 108(6), 2 138(1), 3 28(2), 3 30(6), 3 38(2), 4 04(1), 4 30(2),  
4 34(4), 4 99(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median	A	-2.00 %
des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	B	-2.06 %



**Probe A (RMW = 1.07 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	0.5	1	1.5
Alle	734		0.700	1.03	1.10	1.20	4.48			+
1	4	24	1.04	1.12	1.18	1.21	1.30			+
1	12	7	0.940		1.14		1.30			+
1	13	43	1.00	1.07	1.13	1.20	1.24			+
1	20	6	1.09		1.12		1.31			+
1	26	6	0.810		1.09		1.14			+
1	28	89	0.800	1.00	1.06	1.11	3.40			+
1	30	227	0.920	1.03	1.09	1.14	1.25			+
1	34	8	0.920	0.999	1.24	1.32	1.32			+
1	38	96	1.03	1.15	1.19	1.21	3.56			+
1	40	20	1.04	1.09	1.13	1.28	1.30			+
1	106	18	1.00	1.07	1.14	1.16	1.18			+
2	20	7	0.980		1.10		1.20			+
2	30	102	0.990	1.03	1.07	1.10	1.55			+
2	106	22	0.950	1.03	1.06	1.10	1.13			+

**Probe B (RMW = 3.56 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	2	3	4	5
Alle	734		0.900	3.35	3.50	3.65	4.14			+	
1	4	24	2.92	3.35	3.43	3.50	3.80			+	
1	12	7	3.44		3.53		3.60			+	
1	13	43	3.10	3.45	3.55	3.68	3.86			+	
1	20	6	3.26		3.64		3.80			+	
1	26	6	2.25		3.07		3.60			+	
1	28	89	0.900	3.48	3.59	3.66	3.81			+	
1	30	227	2.90	3.33	3.50	3.70	3.91			+	
1	34	8	2.72	2.95	3.49	3.67	3.70			+	
1	38	96	1.22	3.40	3.50	3.60	3.82			+	
1	40	20	3.18	3.34	3.51	3.63	4.14			+	
1	106	18	2.92	2.98	3.16	3.46	3.70			+	
2	20	7	2.81		3.36		3.43			+	
2	30	102	3.22	3.38	3.50	3.61	3.80			+	
2	106	22	3.10	3.41	3.48	3.62	3.67			+	

Andere Kits (Anzahl):

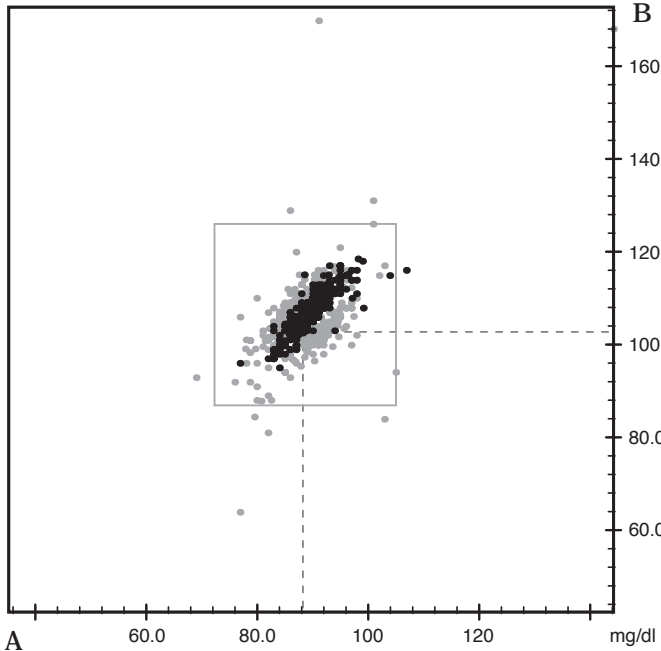
1 07(5), 1 25(3), 1 27(3), 1 32(1), 1 39(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 83(4), 1 99(4), 1 105(1), 1 108(5),  
1 116(1), 1 138(1), 2 04(1), 2 07(2), 2 12(3), 2 16(3), 2 28(2), 2 31(1), 2 34(2), 2 38(1), 2 39(2),  
2 40(2), 2 99(1), 2 108(2), 2 138(1), 3 30(4), 3 38(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median	A	-0.92 %
des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	B	-2.41 %

Analyt **Triglyceride**  
Methode **Alle Methoden**

Erfolgsquote 98,4 %

Ausreisser 2



A 60.0 80.0 100 120 mg/dl

<b>Teilnehmerzahl</b>	<b>695</b>	
<b>Probe/Einheit</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>Mittelwert</b>	<b>88.8</b>	<b>106</b>
<b>Standardabweichung</b>	<b>4.25</b>	<b>6.20</b>
<b>Variationskoeffizient</b>	<b>4.78</b>	<b>5.85</b>

**Probe A (RMW = 88.2 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	60	80	100	120
Alle		695	69.0	85.0	89.0	92.1	221				
1	28	32	69.0	83.0	85.4	89.7	103				
1	30	7	79.6		90.0		94.7				
2	4	27	83.0	85.5	90.0	93.0	101				
2	12	5	82.0		86.0		92.0				
2	13	36	76.0	83.2	87.0	90.0	221				
2	16	6	80.0		87.9		94.4				
2	20	17	77.0	79.8	85.8	93.5	97.8				
2	28	56	77.0	82.0	85.0	88.0	91.6				
2	30	298	77.0	86.0	89.0	92.7	107				
2	34	16	78.8	80.7	89.2	94.7	101				
2	38	97	85.0	89.0	91.0	94.0	105				
2	40	15	78.8	82.0	86.9	90.7	92.0				
2	106	36	84.0	86.7	88.5	92.0	96.0				
2	108	12	82.3	86.8	88.5	91.9	92.4				

**Probe B (RMW = 106 mg/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	60	80	100	120	140	160
Alle		695	64.0	101	106	111	170						
1	28	32	84.0	103	105	108	121						
1	30	7	99.1		110		115						
2	4	27	98.0	106	113	115	126						
2	12	5	106		107		115						
2	13	36	92.0	99.1	102	108	168						
2	16	6	88.0		95.4		104						
2	20	17	64.0	93.6	103	109	114						
2	28	56	81.0	101	106	109	120						
2	30	298	95.0	102	107	112	119						
2	34	16	96.0	102	106	116	131						
2	38	97	94.0	100	102	105	112						
2	40	15	89.0	101	107	111	129						
2	106	36	97.3	106	109	110	116						
2	108	12	104	104	111	114	170						

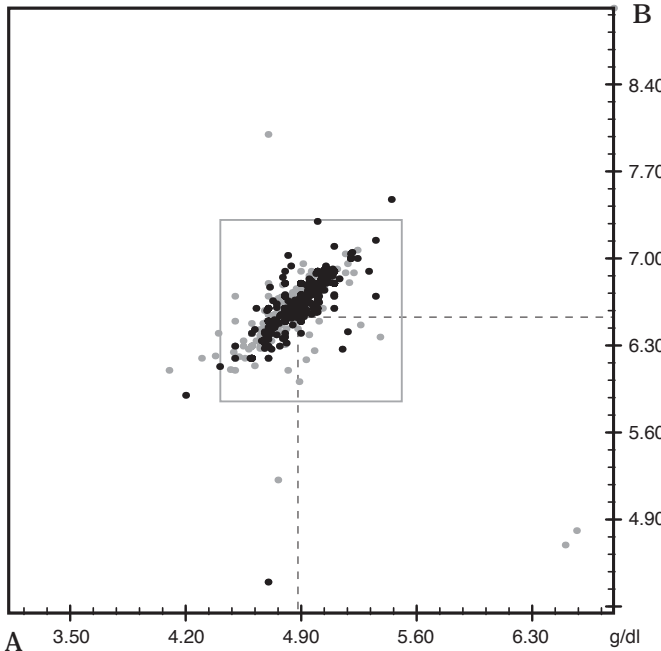
Andere Kits (Anzahl):  
1 12(1), 1 13(3), 1 40(2), 1 106(1), 2 07(4), 2 25(4), 2 26(3), 2 27(2), 2 32(1), 2 44(1), 2 55(1),  
2 83(3), 2 99(3), 2 103(1), 2 138(1), 3 04(2), 3 13(1), 3 30(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.88 %  
B -4.21 %

Analyt **Gesamtprotein**  
Methode **Alle Methoden**

Erfolgsquote 97,8 %

Ausreisser 4



A 3.50 4.20 4.90 5.60 6.30 g/dl

<b>Teilnehmerzahl</b>	<b>688</b>	
<b>Probe/Einheit</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>Mittelwert</b>	<b>4.85</b>	<b>6.59</b>
<b>Standardabweichung</b>	<b>0.181</b>	<b>0.241</b>
<b>Variationskoeffizient</b>	<b>3.74</b>	<b>3.65</b>

**Probe A (RMW = 4.96 g/dl)**

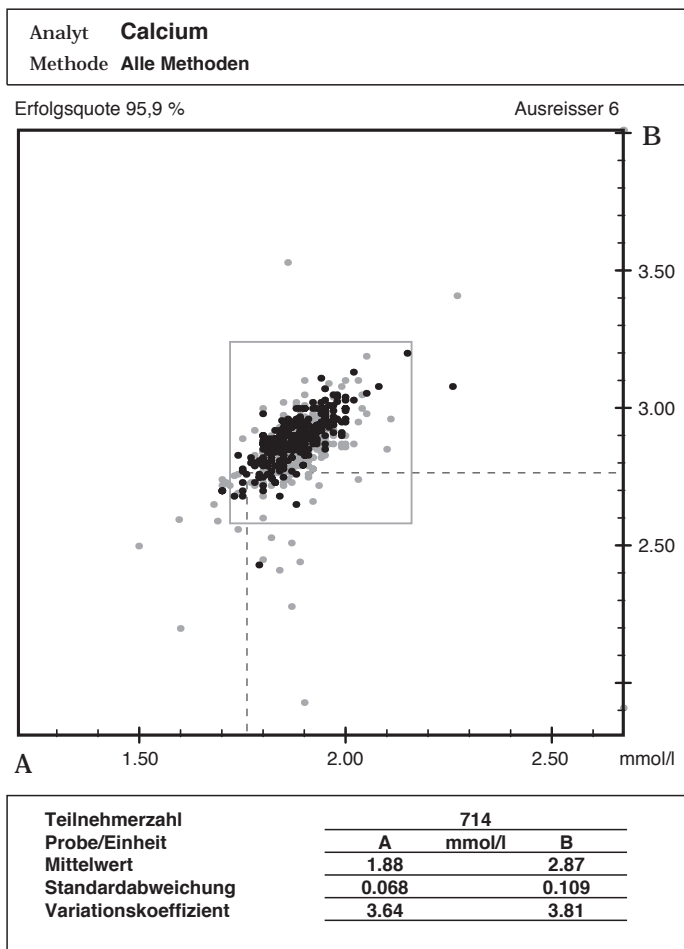
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	3.5	4.2	4.9	5.6	6.3
Alle		688	4.10	4.70	4.85	5.00	48.0					
1	4	28	4.58	4.68	4.75	4.89	4.93					
1	7	4	4.87		5.03		5.17					
1	13	42	4.38	4.50	4.70	4.90	5.10					
1	20	5	4.70		4.80		5.00					
1	28	88	4.10	4.70	4.80	4.90	6.50					
1	30	320	4.20	4.74	4.90	5.02	5.45					
1	34	13	4.68	4.79	4.95	5.20	5.26					
1	38	95	4.30	4.70	4.80	4.90	48.0					
1	40	23	4.60	4.70	4.85	4.90	5.00					
1	99	6	4.80		4.92		5.24					
1	106	30	4.60	4.70	4.80	4.90	5.10					
1	108	7	4.80		4.90		5.19					
2	106	6	4.69		4.85		5.09					

**Probe B (RMW = 6.58 g/dl)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	4.9	5.6	6.3	7	7.7	8.4
Alle		688	4.40	6.40	6.60	6.80	67.0						
1	4	28	5.22	6.30	6.46	6.52	6.70						
1	7	4	6.54		6.85		6.90						
1	13	42	6.20	6.28	6.50	6.70	6.80						
1	20	5	6.34		6.65		6.90						
1	28	88	4.70	6.47	6.60	6.66	6.96						
1	30	320	4.40	6.50	6.67	6.80	7.48						
1	34	13	6.32	6.41	6.72	6.87	6.92						
1	38	95	4.81	6.39	6.55	6.69	67.0						
1	40	23	6.20	6.48	6.66	6.80	8.00						
1	99	6	6.19		6.78		7.07						
1	106	30	6.01	6.30	6.50	6.60	6.71						
1	108	7	6.10		6.60		6.96						
2	106	6	6.31		6.55		6.83						

Andere Kits (Anzahl):  
1 12(3), 1 16(1), 1 25(3), 1 26(2), 1 27(3), 1 32(1), 1 35(1), 1 83(1), 1 138(1), 2 13(1), 2 28(1),  
2 30(2), 2 38(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.41 %  
B -2.25 %



**Probe A (RMW = 1.94 mmol/l)**

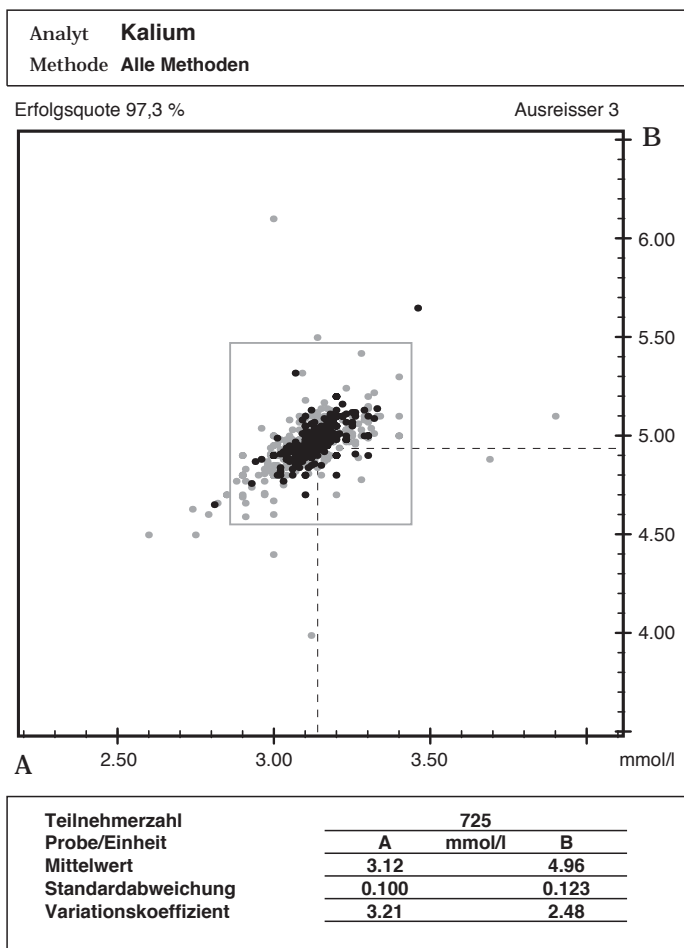
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	1.5	2	2.5
Alle		714	1.20	1.82	1.88	1.94	3.68		+	
2	22	42	1.77	1.87	1.91	1.97	2.11		+	
3	4	25	1.79	1.82	1.87	1.90	2.02		+	
3	20	7	1.74		1.88		2.00		+	
3	28	93	1.50	1.83	1.88	1.94	3.68		+	
3	30	299	1.70	1.81	1.88	1.94	2.26		+	
3	34	6	1.85		1.92		2.03		+	
3	38	76	1.73	1.84	1.89	1.91	2.89		+	
3	40	23	1.80	1.83	1.89	1.93	1.95		+	
3	106	26	1.78	1.82	1.88	1.93	3.67		+	
4	13	29	1.70	1.82	1.90	1.92	2.00		+	
5	13	7	1.80		1.90		1.93		+	
5	38	17	1.74	1.82	1.87	1.94	1.96		+	
5	106	12	1.80	1.80	1.89	1.95	1.97		+	

**Probe B (RMW = 2.91 mmol/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	2.5	3	3.5
Alle		714	1.38	2.79	2.87	2.95	5.66		+	
2	22	42	1.93	2.80	2.86	2.92	3.05		+	
3	4	25	2.28	2.78	2.86	2.89	2.91		+	
3	20	7	2.76		2.90		3.10		+	
3	28	93	1.81	2.76	2.84	2.91	5.63		+	
3	30	299	2.43	2.80	2.89	2.96	3.20		+	
3	34	6	2.80		2.89		3.10		+	
3	38	76	1.91	2.80	2.87	2.91	2.98		+	
3	40	23	2.79	2.85	2.94	3.01	3.53		+	
3	106	26	2.72	2.84	2.90	2.97	5.66		+	
4	13	29	2.73	2.76	2.81	2.89	3.10		+	
5	13	7	2.66		2.80		2.90		+	
5	38	17	2.69	2.77	2.85	2.98	3.01		+	
5	106	12	2.45	2.52	2.88	3.06	3.07		+	

Andere Kits (Anzahl):  
 1 13(1), 1 22(1), 1 26(1), 1 30(3), 1 38(1), 1 99(4), 1 108(1), 2 04(1), 2 13(1), 2 20(1), 2 30(2),  
 2 38(4), 3 07(2), 3 12(3), 3 13(4), 3 25(1), 3 32(1), 3 44(1), 3 83(1), 3 99(2), 3 103(1), 3 108(3),  
 3 138(1), 4 30(2), 4 38(1), 5 04(2), 5 30(3), 5 34(2), 5 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -6.38 %  
B -4.50 %



**Probe A (RMW = 3.15 mmol/l)**

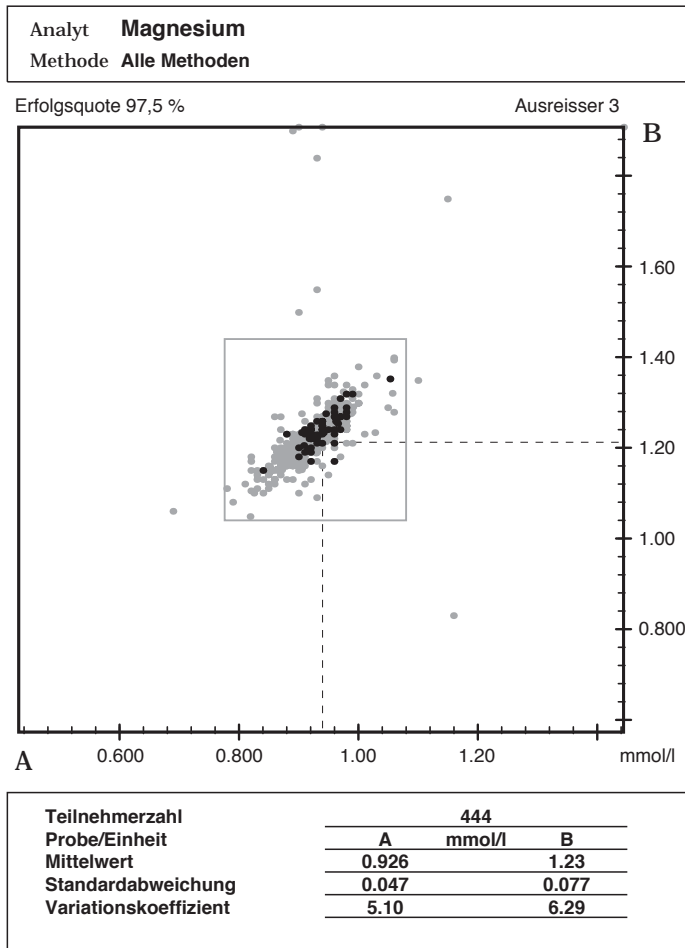
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	2.5	3	3.5
Alle		725	2.60	3.05	3.11	3.20	4.90		+	
1	22	46	2.91	3.00	3.09	3.16	3.23		+	
2	4	26	2.75	2.85	2.91	3.03	3.20		+	
2	13	40	2.90	3.00	3.06	3.13	3.40		+	
2	28	83	2.60	3.05	3.10	3.16	3.30		+	
2	30	295	2.81	3.09	3.14	3.20	3.46		+	
2	32	5	3.15		3.26		3.27		+	
2	38	92	3.00	3.09	3.10	3.20	4.90		+	
2	40	18	2.97	3.05	3.10	3.18	3.20		+	
3	28	9	3.00	3.00	3.10	3.88	4.90		+	
3	30	15	2.96	3.05	3.12	3.20	3.30		+	
3	40	7	3.00		3.14		3.20		+	
3	99	5	3.04		3.20		3.69		+	
3	106	38	3.10	3.20	3.28	3.30	3.40		+	
4	30	6	3.08		3.11		3.21		+	

**Probe B (RMW = 5.01 mmol/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	4	4.5	5	5.5	6
Alle		725	3.10	4.89	4.98	5.05	6.10		+			
1	22	46	3.99	4.83	4.96	5.03	5.24		+			
2	4	26	4.40	4.67	4.80	4.90	4.96		+			
2	13	40	4.71	4.86	4.94	5.00	5.32		+			
2	28	83	4.50	4.90	4.95	5.04	5.10		+			
2	30	295	4.65	4.90	5.00	5.06	5.65		+			
2	32	5	4.89		4.96		5.10		+			
2	38	92	3.10	4.88	4.92	5.00	5.10		+			
2	40	18	4.82	4.90	5.00	5.02	5.10		+			
3	28	9	3.10	4.12	4.90	5.06	5.10		+			
3	30	15	4.90	4.97	5.00	5.12	5.20		+			
3	40	7	4.82		5.00		5.14		+			
3	99	5	4.88		5.08		5.10		+			
3	106	38	4.70	4.97	5.01	5.10	5.15		+			
4	30	6	4.88		4.94		5.00		+			

Andere Kits (Anzahl):  
 1 28(1), 1 99(1), 1 106(2), 2 12(1), 2 16(1), 2 20(2), 2 22(4), 2 34(1), 3 07(3), 3 13(1), 3 20(3),  
 3 26(2), 3 32(2), 3 38(2), 3 44(1), 3 61(1), 4 04(3), 4 12(1), 4 25(1), 4 28(1), 4 38(1), 4 40(2),  
 4 99(3).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 %  
B -1.40 %



**Probe A (RMW = 0.924 mmol/l)**

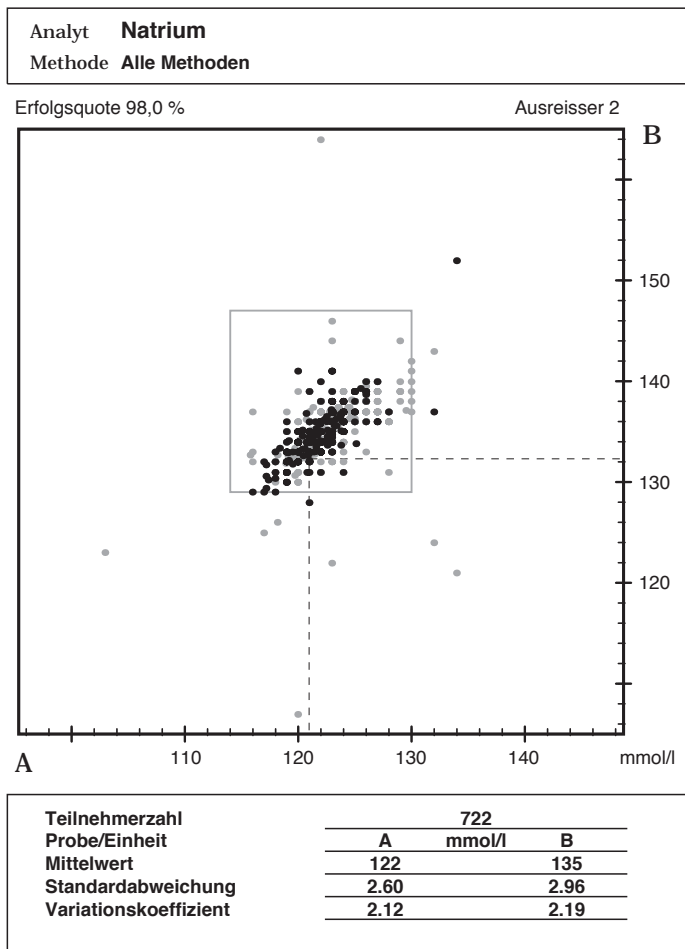
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		444	0.690	0.890	0.930	0.960	1.88
1	99	22	0.790	0.860	0.910	0.953	0.980
4	13	5	0.930		0.946		1.05
4	28	8	0.690	0.747	0.855	0.918	0.940
4	30	122	0.851	0.900	0.930	0.970	1.88
4	38	55	0.840	0.890	0.920	0.950	1.00
4	40	11	0.870	0.879	0.940	0.950	0.950
4	106	17	0.870	0.898	0.920	0.977	1.15
5	13	25	0.910	0.946	0.960	0.980	0.991
6	28	31	0.780	0.831	0.870	0.900	0.905
7	4	16	0.870	0.890	0.910	0.950	1.06
7	28	19	0.820	0.834	0.880	0.924	1.16
7	30	66	0.840	0.917	0.932	0.970	1.05

**Probe B (RMW = 1.24 mmol/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		444	0.830	1.18	1.23	1.28	1.25
1	99	22	1.08	1.13	1.20	1.24	1.27
4	13	5	1.21		1.23		1.29
4	28	8	1.06	1.09	1.19	1.23	1.26
4	30	122	1.12	1.20	1.24	1.28	2.71
4	38	55	1.10	1.18	1.22	1.25	1.25
4	40	11	1.18	1.21	1.26	1.31	1.55
4	106	17	1.10	1.16	1.20	1.27	1.75
5	13	25	1.19	1.23	1.26	1.31	1.36
6	28	31	1.11	1.13	1.18	1.20	1.28
7	4	16	1.16	1.17	1.24	1.36	2.50
7	28	19	0.830	1.13	1.17	1.21	1.23
7	30	66	1.15	1.20	1.23	1.27	1.35

Andere Kits (Anzahl):  
 1 30(1), 1 38(1), 2 30(3), 4 04(2), 4 07(1), 4 12(4), 4 16(3), 4 20(4), 4 23(1), 4 25(2), 4 27(1),  
 4 34(4), 4 55(1), 4 99(1), 4 103(1), 4 104(1), 4 108(4), 4 112(1), 7 13(1), 7 27(1), 7 31(1), 7 38(4),  
 7 44(1), 7 99(2), 7 106(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.87 % B -1.94 %



**Probe A (RMW = 122 mmol/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		722	103	120	122	124	134
1	22	48	116	120	121	124	130
2	4	27	119	120	121	123	125
2	13	41	120	121	122	124	132
2	28	83	103	121	123	125	127
2	30	292	116	120	122	124	134
2	32	4	123		126		126
2	38	90	116	120	121	122	134
2	40	19	119	121	122	124	124
3	28	10	121	122	124	127	132
3	30	15	119	120	122	125	126
3	40	5	122		123		125
3	99	5	118		124		125
3	106	42	122	125	127	129	130
4	30	5	119		120		122

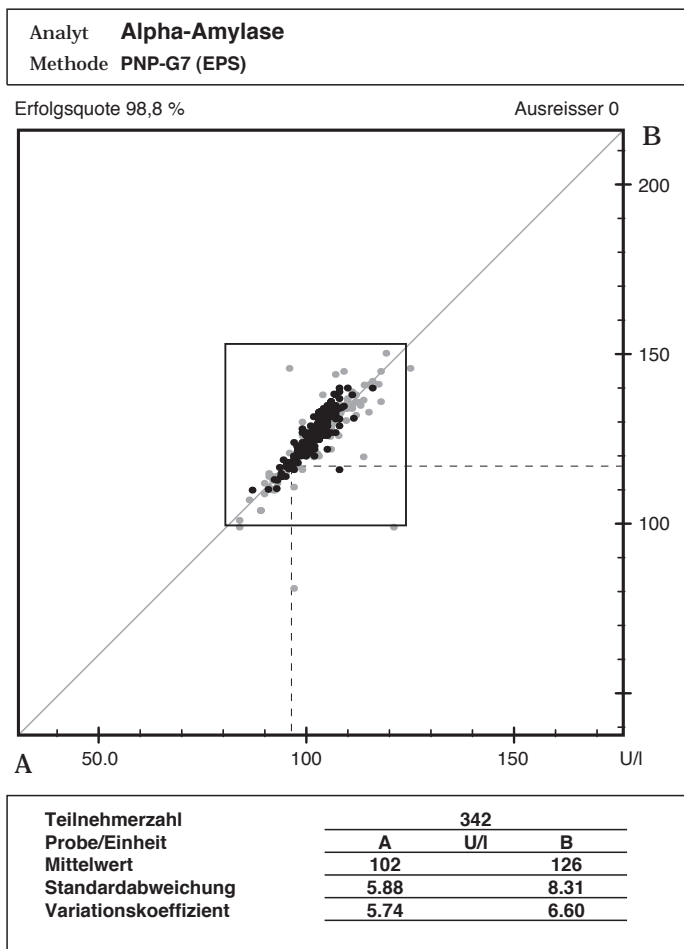
**Probe B (RMW = 138 mmol/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		722	107	133	135	137	164
1	22	48	107	132	134	137	142
2	4	27	122	133	135	136	139
2	13	41	132	134	135	137	146
2	28	83	123	133	135	137	140
2	30	292	128	133	135	137	152
2	32	4	136		138		139
2	38	90	121	133	134	136	138
2	40	19	132	134	135	137	138
3	28	10	124	132	135	139	139
3	30	15	132	134	135	138	140
3	40	5	135		137		138
3	99	5	133		134		138
3	106	42	131	136	137	139	141
4	30	5	133		134		135

Andere Kits (Anzahl):  
 1 99(1), 2 12(1), 2 20(2), 2 22(3), 2 34(2), 2 83(1), 3 07(3), 3 13(1), 3 20(3), 3 26(2),  
 3 32(2), 3 38(2), 3 44(1), 3 61(1), 4 04(2), 4 28(1), 4 38(1), 4 40(2), 4 99(3).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.86 % B -1.97 %



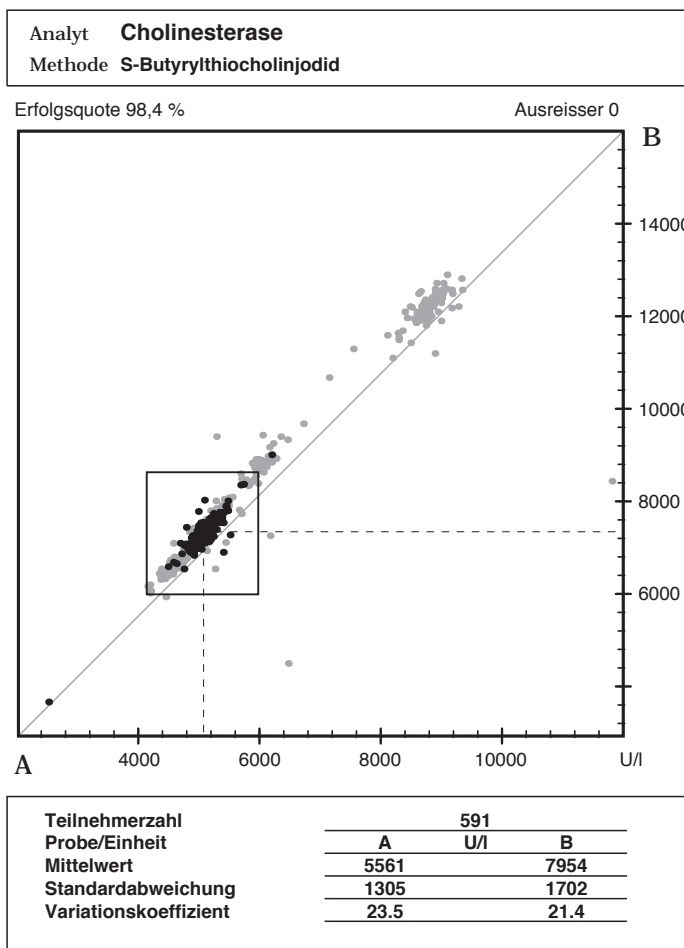


Probe A U/I							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	342	84.0	97.0	103	107	125
1	7	3	90.0		92.5		97.0
1	13	6	103		109		119
1	16	4	106		107		113
1	20	6	97.0		106		111
1	30	193	87.0	97.5	102	106	116
1	34	10	91.0	94.0	102	110	112
1	38	74	89.0	99.0	103	107	121
1	40	9	91.0	91.6	96.0	99.4	100
1	99	6	102		108		118
1	106	23	84.0	90.8	102	113	125

Probe B U/I							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	342	81.0	119	126	134	150
1	7	3	109		110		111
1	13	6	126		132		150
1	16	4	126		126		135
1	20	6	81.0		127		137
1	30	193	110	120	126	132	140
1	34	10	115	115	122	134	136
1	38	74	99.0	122	128	133	145
1	40	9	113	114	118	132	146
1	99	6	125		133		136
1	106	23	99.0	110	120	138	146

Andere Kits (Anzahl):  
1 04(1), 1 12(2), 1 32(1), 1 44(1), 1 105(1), 1 138(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	-5.52 %
	B	-7.40 %



Probe A U/I							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	591	2526	4800	5090	6102	11820
1	4	23	5280	5822	6120	6297	6725
1	12	8	4850	4898	5069	5428	5481
1	13	39	4590	5161	5850	6063	6232
1	20	9	4495	4614	5040	5302	5496
1	28	74	7560	8520	8800	9020	11820
1	30	282	2526	4919	5060	5205	6201
1	34	7	4464		5133		5670
1	38	94	4168	4472	4620	4802	6476
1	40	19	4900	4998	5300	5542	7160
1	99	6	4400		5504		6228
1	105	3	4729		5090		5182
1	106	19	4894	4922	5100	5338	5485
1	108	4	5017		5155		5313

Probe B U/I							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	591	3674	6892	7357	8868	12900
1	4	23	7271	8298	8758	9055	9685
1	12	8	7160	7180	7319	7860	7919
1	13	39	6978	7564	8600	8898	9436
1	20	9	6562	6677	7238	7642	7914
1	28	74	8441	11871	12195	12505	12900
1	30	282	3674	7109	7314	7534	9021
1	34	7	5947		7248		7820
1	38	94	4510	6448	6606	6890	7665
1	40	19	7200	7360	7700	8636	10680
1	99	6	6400		7809		8982
1	105	3	6871		7563		7570
1	106	19	6931	7078	7301	7593	7864
1	108	4	7036		7365		7814

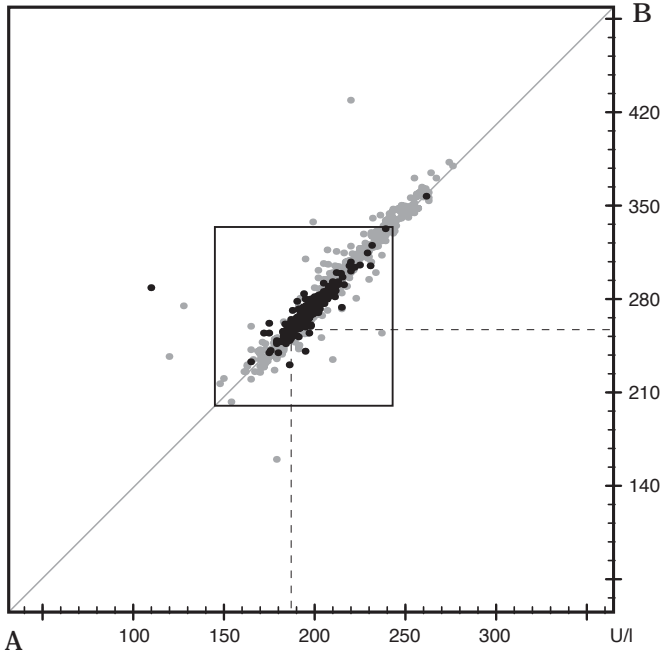
Andere Kits (Anzahl):  
1 16(1), 1 32(1), 1 55(1), 1 117(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	0.12 %
	B	0.02 %

Analyt **Alk. P.ase**  
Methode **IFCC-AMP-Puffer**

Erfolgsquote 98,1 %

Ausreisser 4



Teilnehmerzahl	696	
Probe/Einheit	A	U/I
Mittelwert	204	282
Standardabweichung	22.9	33.1
Variationskoeffizient	11.2	11.7

**Probe A U/I**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	696	110	186	198	230	327
1	4	28	185	210	220	230	232
1	7	3	183		229		240
1	12	6	202		231		250
1	13	42	192	203	212	223	251
1	20	11	154	171	206	216	230
1	28	91	120	170	180	192	234
1	30	326	110	188	194	202	262
1	34	13	172	193	206	218	223
1	38	96	193	232	244	259	327
1	40	22	192	205	217	224	231
1	99	4	184		213		255
1	106	37	128	186	201	215	230
1	108	7	195		219		240

**Probe B U/I**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	696	160	254	272	317	429
1	4	28	235	294	307	317	330
1	7	3	251		311		330
1	12	6	296		318		350
1	13	42	260	286	300	313	347
1	20	11	160	200	285	295	297
1	28	91	217	232	243	258	300
1	30	326	231	258	267	280	357
1	34	13	235	262	281	297	309
1	38	96	265	320	341	358	383
1	40	22	274	287	305	318	338
1	99	4	247		281		371
1	106	37	243	258	274	297	317
1	108	7	286		310		429

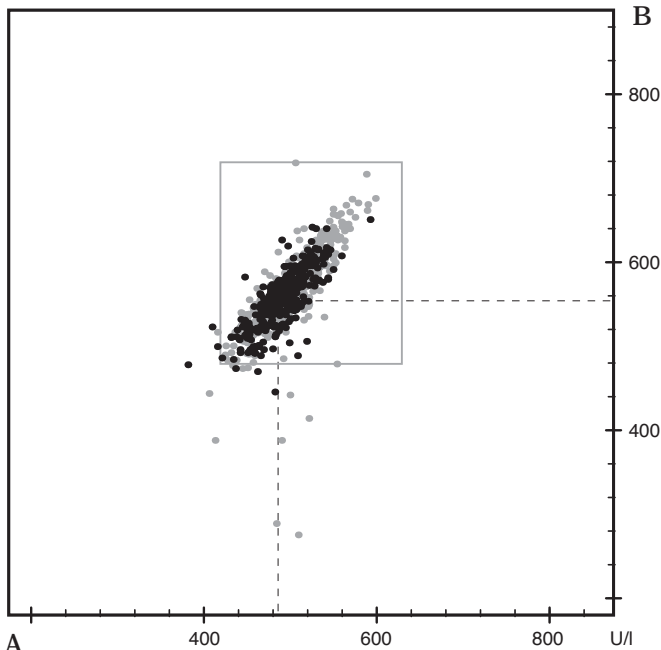
Andere Kits (Anzahl):  
1 16(1), 1 27(2), 1 32(1), 1 39(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 83(2), 1 138(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	-3.68 %
	B	-4.02 %

Analyt **CK**  
Methode **Alle Methoden**

Erfolgsquote 97,3 %

Ausreisser 1



Teilnehmerzahl	668	
Probe/Einheit	A	U/I
Mittelwert	497	564
Standardabweichung	32.4	44.7
Variationskoeffizient	6.51	7.92

**Probe A (RMW = 524 U/I)**

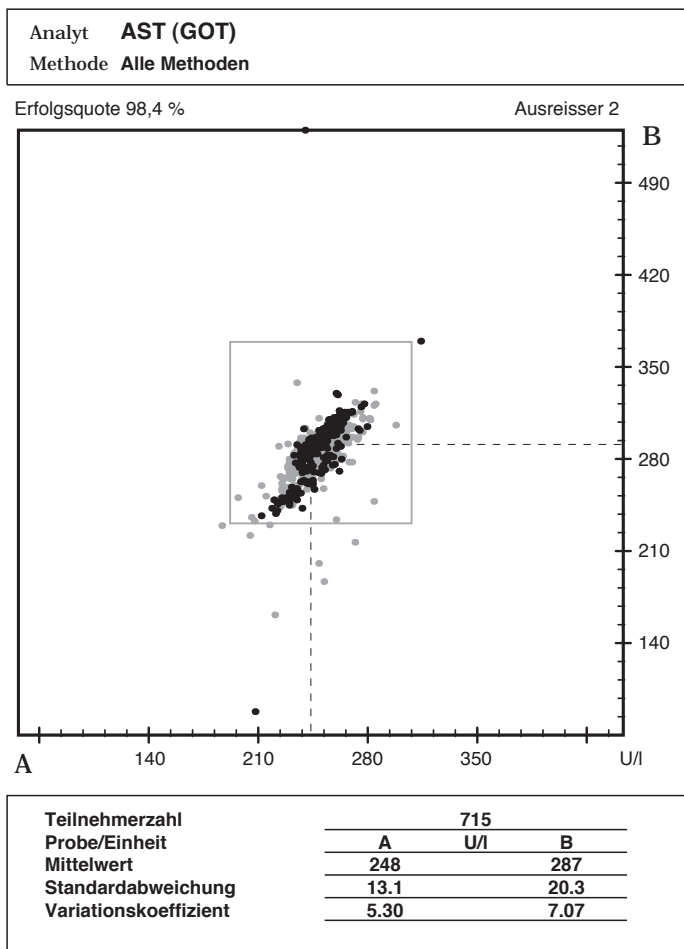
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	668	382	465	497	530	599	
1	4	25	413	458	503	534	575
1	12	4	433		498		506
1	13	41	448	508	534	561	588
1	20	8	494	497	515	524	527
1	28	89	406	451	473	494	530
1	30	316	382	465	493	517	593
1	34	10	461	475	506	542	545
1	38	98	434	495	523	550	590
1	40	22	441	450	481	503	560
1	99	3	487		530		531
1	106	33	426	476	501	526	560
1	108	9	446	458	506	554	599

**Probe B (RMW = 599 U/I)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	668	276	525	565	604	719	
1	4	25	388	537	580	617	654
1	12	4	477		567		583
1	13	41	276	565	600	647	705
1	20	8	556	562	581	599	599
1	28	89	442	517	540	570	608
1	30	316	446	523	560	594	651
1	34	10	516	539	593	633	649
1	38	98	479	543	591	630	675
1	40	22	492	526	564	587	719
1	99	3	564		591		627
1	106	33	289	506	571	598	664
1	108	9	415	469	546	638	676

Andere Kits (Anzahl):  
1 07(2), 1 16(1), 1 25(1), 1 27(2), 1 32(1), 1 44(1), 1 55(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	-1.52 %
	B	-1.25 %



**Probe A (RMW = 250 U/l)**

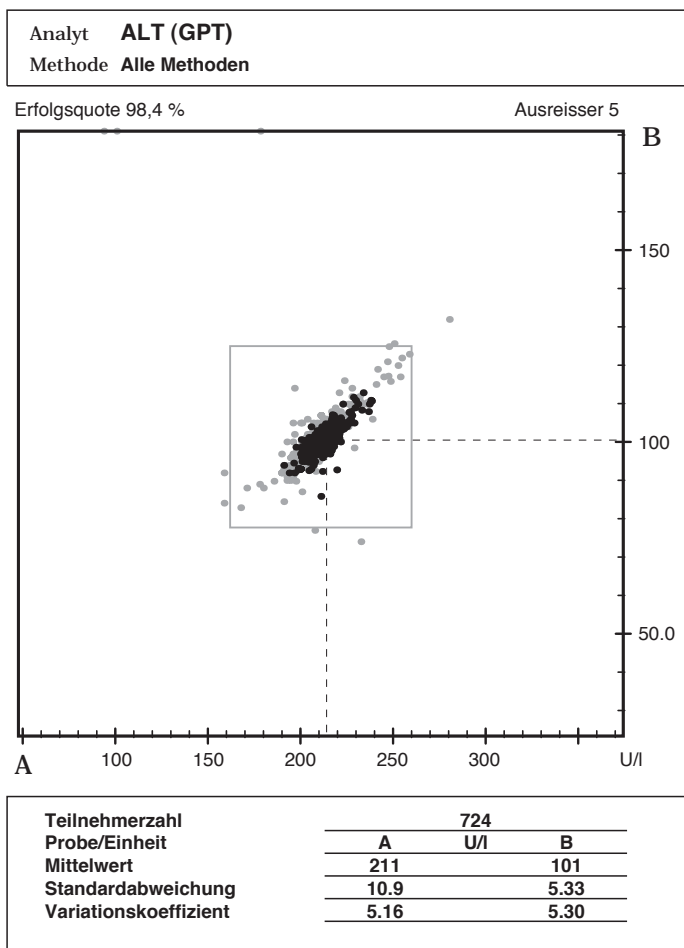
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	140	210	280	350
Alle		715	187	236	248	260	314			+	
1	4	27	205	247	256	263	271			+	
1	12	10	232	247	258	269	272			+	
1	13	42	231	241	256	271	282			+	
1	20	7	241		254		268				
1	26	7	187		234		258				
1	28	91	197	230	237	245	272			+	
1	30	319	208	239	250	260	314			+	
1	34	14	218	229	259	272	284			+	
1	38	98	208	244	252	261	284			+	
1	40	17	233	235	243	247	250			+	
1	99	8	212	218	242	276	285			+	
1	106	39	224	239	246	255	268			+	
1	108	10	215	220	247	259	276			+	

**Probe B (RMW = 300 U/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	140	210	280	350	420	490
Alle		715	88.0	272	289	303	543			+			
1	4	27	222	268	294	303	314			+			
1	12	10	265	275	298	315	323			+			
1	13	42	257	270	283	304	317			+			
1	20	7	201		300		309						
1	26	7	230		283		294						
1	28	91	217	272	280	292	311			+			
1	30	319	88.0	276	294	306	543			+			
1	34	14	230	251	283	312	332			+			
1	38	98	233	277	290	300	309			+			
1	40	17	260	272	285	298	338			+			
1	99	8	253	253	276	316	322			+			
1	106	39	187	273	284	295	308			+			
1	108	10	162	230	273	314	322			+			

Andere Kits (Anzahl):  
1 07(6), 1 16(6), 1 25(3), 1 27(3), 1 32(1), 1 39(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 83(3), 1 138(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.56 %  
B -1.26 %



**Probe A (RMW = 211 U/l)**

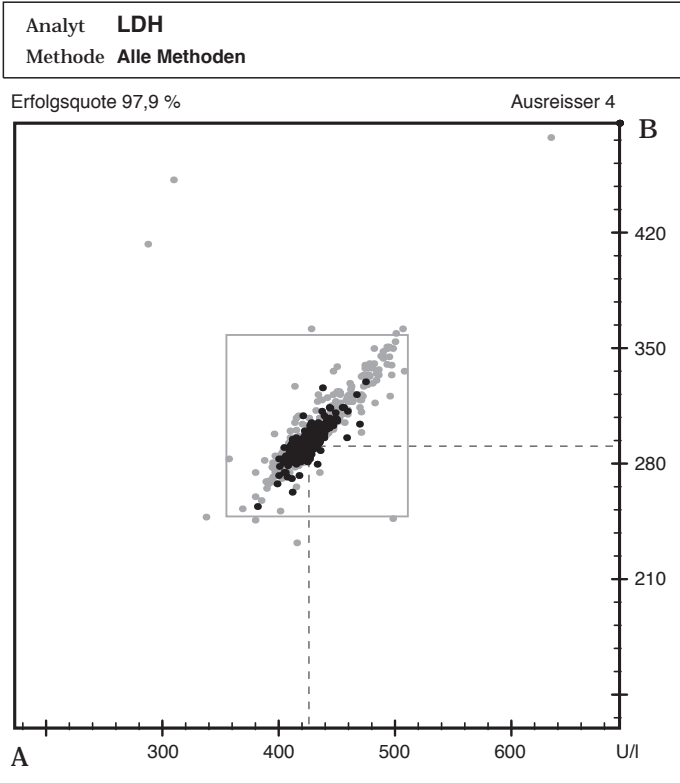
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	100	150	200	250	300
Alle		724	94.0	202	210	219	281			+		
1	4	27	193	201	208	212	222			+		
1	12	11	178	192	220	234	239			+		
1	13	44	203	211	218	242	281			+		
1	20	8	200	202	211	241	247			+		
1	26	8	159	168	198	236	247			+		
1	28	91	94.0	198	204	212	228			+		
1	30	322	191	206	212	220	238			+		
1	34	16	194	201	212	224	232			+		
1	38	97	101	200	209	214	232			+		
1	40	16	195	197	207	214	223			+		
1	106	40	190	197	204	212	223			+		
1	108	9	178	186	210	230	238			+		

**Probe B (RMW = 101 U/l)**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	50	100	150	
Alle		724	8.00	96.0	100	105	232			+	
1	4	27	77.1	93.5	99.0	102	108			+	
1	12	11	89.0	98.2	105	108	110			+	
1	13	44	95.0	99.2	106	118	132			+	
1	20	8	74.0	84.1	102	112	117			+	
1	26	8	84.2	84.3	94.2	117	121			+	
1	28	91	88.0	95.0	98.0	103	186			+	
1	30	322	86.0	97.6	100	104	113			+	
1	34	16	92.4	94.3	101	107	112			+	
1	38	97	83.0	95.7	100	103	213			+	
1	40	16	93.0	94.5	98.5	106	114			+	
1	106	40	87.0	94.8	100	104	110			+	
1	108	9	93.0	94.2	103	162	232			+	

Andere Kits (Anzahl):  
1 07(6), 1 16(6), 1 24(1), 1 25(3), 1 27(3), 1 32(1), 1 39(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 83(3), 1 99(6),  
1 112(1), 1 138(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 1.00 %  
B -0.18 %



Teilnehmerzahl	667	
Probe/Einheit	A	U/l
Mittelwert	429	298
Standardabweichung	24.3	19.5
Variationskoeffizient	5.67	6.57

**Probe A (RMW = 433 U/l)**

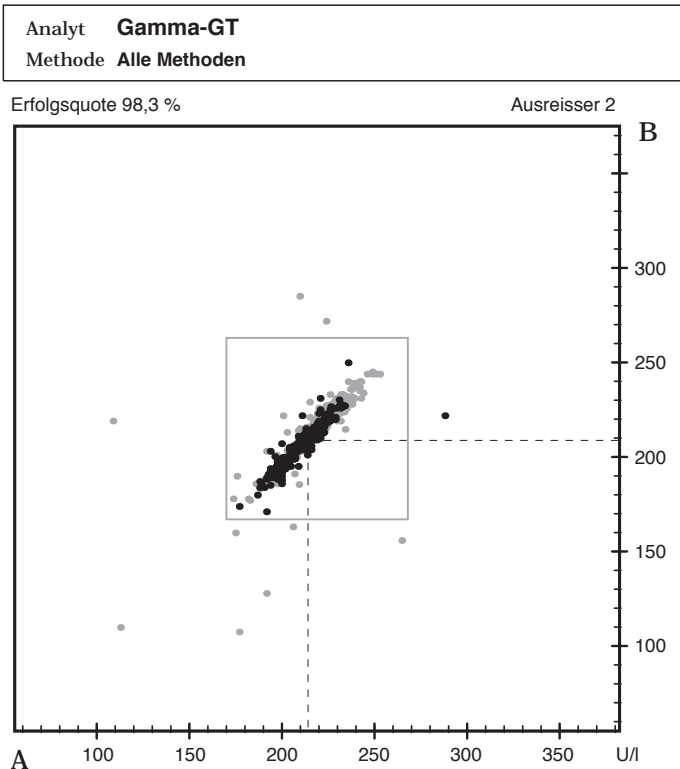
M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	667	288	410	426	447	870
1 4	27	380	405	415	429	446
1 7	3	415		429		496
1 12	5	405		441		486
1 13	42	411	426	479	495	507
1 20	6	412		444		471
1 27	4	432		440		450
1 28	90	288	399	412	433	463
1 30	316	382	415	425	435	870
1 34	10	403	417	439	538	634
1 38	97	310	419	442	459	497
1 40	22	412	417	428	441	483
1 99	3	357		425		448
1 106	30	380	402	416	437	450
1 108	6	390		452		498

**Probe B (RMW = 303 U/l)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	667	80.0	284	294	310	569
1 4	27	232	286	293	304	315
1 7	3	266		297		321
1 12	5	285		307		334
1 13	42	282	303	338	350	362
1 20	6	290		314		322
1 27	4	302		317		322
1 28	90	248	276	286	300	413
1 30	316	80.0	285	292	300	569
1 34	10	271	286	310	370	478
1 38	97	269	291	303	318	452
1 40	22	286	288	300	309	362
1 99	3	283		300		306
1 106	30	251	280	295	308	319
1 108	6	247		297		339

Andere Kits (Anzahl):  
1 16(1), 1 25(1), 1 32(1), 1 44(1), 1 83(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.22 %  
B -0.72 %



Teilnehmerzahl	725	
Probe/Einheit	A	U/l
Mittelwert	215	211
Standardabweichung	14.1	14.9
Variationskoeffizient	6.54	7.05

**Probe A (RMW = 219 U/l)**

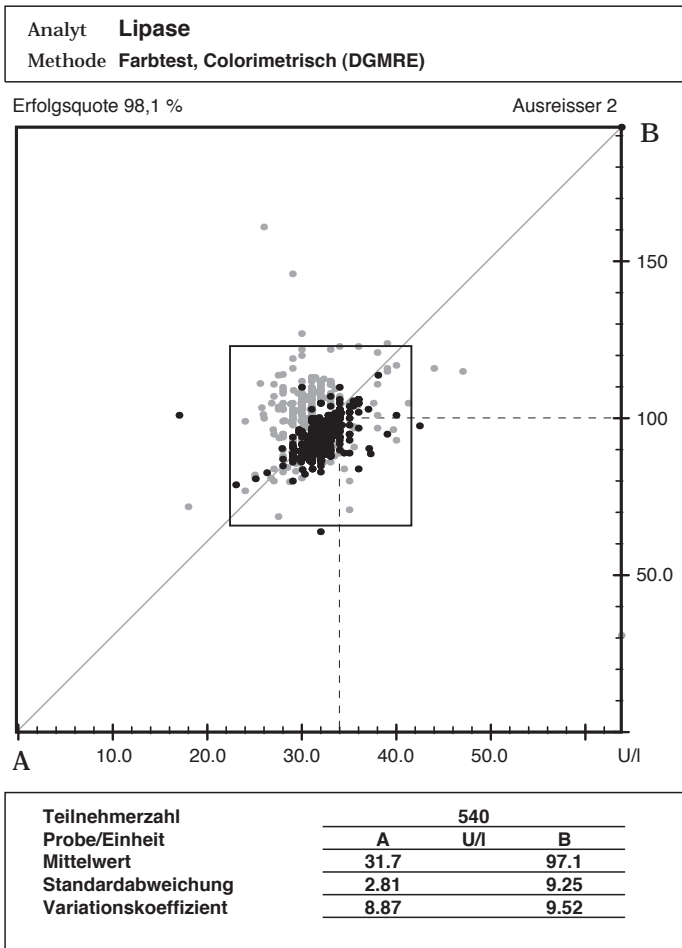
M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	725	109	202	217	227	288
1 4	29	203	208	214	226	253
1 12	9	195	199	220	234	238
1 13	43	193	219	232	238	251
1 16	7	206		215		223
1 20	11	192	197	204	224	225
1 26	8	174	178	198	212	216
1 28	89	109	217	224	230	242
1 30	318	177	200	213	223	288
1 34	18	113	198	213	227	265
1 38	99	192	213	225	232	243
1 40	18	186	199	211	217	224
1 106	38	194	201	214	219	228
1 108	9	175	176	199	211	218

**Probe B (RMW = 215 U/l)**

M Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	725	108	198	213	224	285
1 4	29	163	204	211	222	244
1 12	9	187	194	218	227	228
1 13	43	191	215	226	235	245
1 16	7	200		210		218
1 20	11	128	183	202	219	223
1 26	8	177	177	191	206	208
1 28	89	203	216	222	228	240
1 30	318	171	195	209	219	250
1 34	18	110	194	207	222	227
1 38	99	187	209	220	226	239
1 40	18	186	196	209	215	272
1 106	38	186	200	211	218	285
1 108	9	108	139	191	205	211

Andere Kits (Anzahl):  
1 07(5), 1 24(1), 1 25(4), 1 27(3), 1 32(1), 1 36(1), 1 39(1), 1 44(1), 1 55(1), 1 83(3), 1 99(5),  
1 103(1), 1 112(1), 1 138(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.51 %  
B -0.36 %



Probe A U/I												
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	10	20	30	40	50
3	0	540	17.0	29.8	31.8	34.0	109					
3	4	26	26.9	30.0	31.0	32.7	39.7					
3	12	3	30.0		30.0		33.4					
3	13	34	27.0	28.0	31.0	35.7	44.0					
3	16	9	18.0	23.2	28.0	33.9	34.0					
3	20	5	28.0		30.0		38.0					
3	30	321	17.0	30.9	32.0	34.0	89.0					
3	34	10	29.3	29.8	30.5	34.6	37.6					
3	38	91	24.0	28.0	30.9	32.7	109					
3	40	11	25.6	27.4	29.0	34.1	47.0					
3	99	3	25.0		29.0		32.0					
3	106	16	24.0	29.2	32.7	38.3	40.0					

Probe B U/I											
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	50	100	150	
3	0	540	31.0	89.0	96.0	106	264				
3	4	26	79.8	94.1	96.5	99.0	106				
3	12	3	84.0		88.0		97.0				
3	13	34	83.0	93.0	101	108	117				
3	16	9	72.0	76.8	88.0	91.5	92.0				
3	20	5	89.4		95.0		111				
3	30	321	64.0	88.7	94.0	99.9	264				
3	34	10	83.2	89.1	95.5	104	105				
3	38	91	31.0	103	107	111	161				
3	40	11	111	114	119	129	146				
3	99	3	82.0		95.0		101				
3	106	16	71.0	79.2	87.9	97.0	115				

Andere Kits (Anzahl):  
 3 07(2), 3 27(1), 3 32(1), 3 39(1), 3 44(1), 3 55(2), 3 108(2), 3 138(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	6.22 %
	B	6.18 %

