

Ringversuch: KS6/10
im Monat: August
Teilnehmer-Nr.: 0003333
ausgestellt am: 21.08.10

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, 15. September 2010

Zertifikat

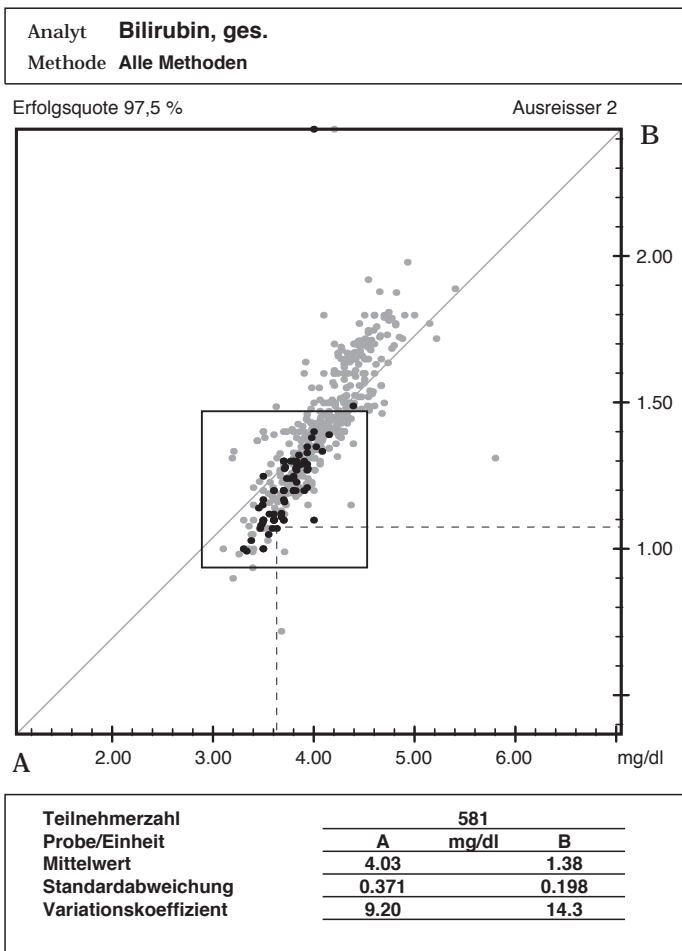
Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für klinisch-chemische Analyte im Serum teilgenommen haben.
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Bilirubin, ges.	(1)	Cholesterin	(1)	Glucose	(1)
Harnsäure	(3)	Harnstoff	(2)	Kreatinin	(1)
Triglyceride	(2)	Gesamtprotein	(1)	Elektrophorese	(7)
Calcium	(3)	Chlorid	(4)	Kalium	(2)
Magnesium	(7)	Natrium	(2)	Phosphor, anorg.	(2)
Alpha-Amylase	(1)	Cholinesterase	(1)	Alk. P.ase	(1)
CK	(1)	AST (GOT)	(1)	ALT (GPT)	(1)
LDH	(1)	Gamma-GT	(1)	Lipase	(1)

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich Februar 2011.

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

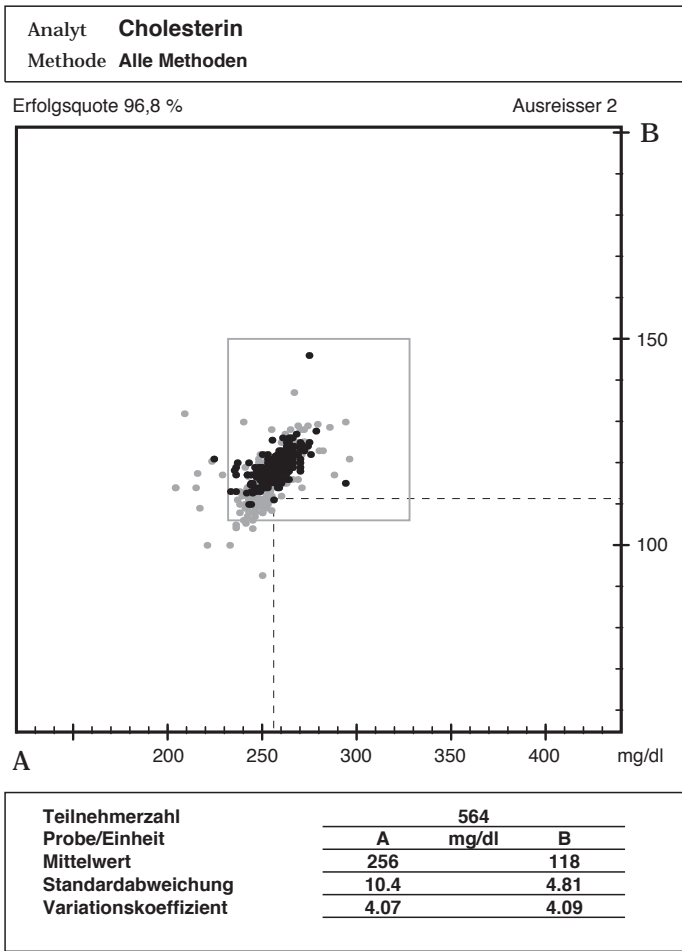
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		581	3.10	3.68	4.00	4.41	5.80
1	4	32	3.63	4.00	4.20	4.31	4.67
1	13	37	3.90	4.24	4.51	4.81	5.40
1	28	29	3.70	3.93	4.06	4.16	4.39
1	30	77	3.30	3.50	3.71	3.93	4.39
1	40	17	3.44	3.97	4.20	4.35	4.67
1	106	11	3.50	3.76	4.20	4.76	5.00
1	128	33	3.46	3.88	4.05	4.13	4.20
1	328	11	3.50	3.84	4.05	4.14	4.21
2	30	183	3.10	3.60	3.80	3.94	5.80
2	38	77	3.92	4.24	4.44	4.60	4.81
2	106	8	3.20	3.34	3.72	3.96	4.02
3	40	19	4.00	4.14	4.27	4.54	4.60
4	30	8	3.19	3.26	3.52	3.86	3.87

Probe B mg/dl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		581	0.720	1.20	1.38	1.61	3.50
1	4	32	1.35	1.41	1.45	1.50	1.53
1	13	37	1.15	1.47	1.60	1.79	1.98
1	28	29	1.30	1.34	1.39	1.45	1.55
1	30	77	0.994	1.10	1.20	1.30	3.50
1	40	17	1.35	1.37	1.40	1.46	1.56
1	106	11	1.37	1.38	1.50	1.81	1.88
1	128	33	1.23	1.35	1.40	1.43	1.50
1	328	11	1.35	1.39	1.40	1.41	1.45
2	30	183	0.720	1.15	1.23	1.31	1.51
2	38	77	1.51	1.60	1.68	1.74	1.81
2	106	8	1.33	1.35	1.40	1.42	1.42
3	40	19	1.20	1.40	1.42	1.50	1.54
4	30	8	1.00	1.02	1.10	1.32	1.33

Andere Kits (Anzahl):
1 12(1), 1 25(1), 1 27(1), 1 38(3), 1 55(1), 1 99(1), 1 108(3), 1 228(7), 2 04(2), 2 12(7), 2 20(4),
2 27(1), 2 34(2), 2 37(1), 2 40(1), 2 83(1), 3 106(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.16 % B -10.83 %



Probe A (RMW = 280 mg/dl)

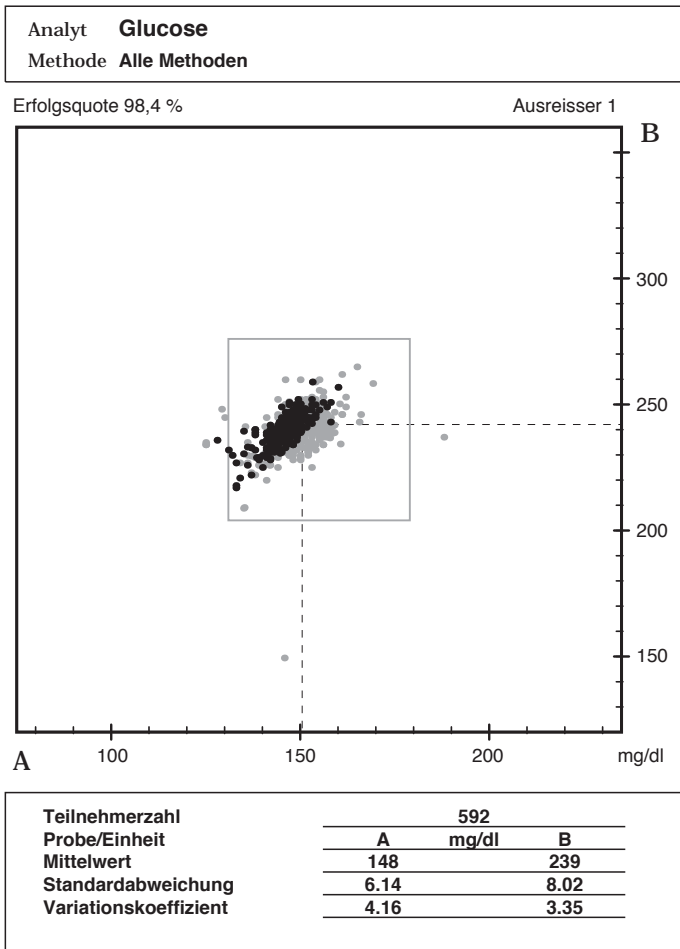
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		564	2.41	247	257	265	296
1	4	31	2.41	250	258	264	269
1	12	8	257	258	266	272	273
1	13	36	217	240	247	255	288
1	20	4	237		250		286
1	28	25	221	242	252	258	266
1	30	252	225	250	259	265	294
1	38	72	229	249	258	263	273
1	40	33	204	250	258	264	296
1	106	20	216	248	257	265	271
1	128	29	241	242	251	260	263
1	228	7	245		248		254
1	328	11	215	242	250	257	260
2	38	4	246		252		257

Probe B (RMW = 128 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		564	3.00	114	118	122	146
1	4	31	92.7	117	120	122	124
1	12	8	118	119	124	129	129
1	13	36	104	108	110	112	120
1	20	4	117		119		129
1	28	25	100	108	116	120	122
1	30	252	3.00	116	119	122	146
1	38	72	109	115	117	120	124
1	40	33	112	114	116	120	128
1	106	20	111	115	119	122	125
1	128	29	105	110	114	120	125
1	228	7	104		110		116
1	328	11	111	113	115	118	118
2	38	4	111		115		116

Andere Kits (Anzahl):
1 07(3), 1 16(3), 1 25(2), 1 26(1), 1 27(1), 1 34(2), 1 37(2), 1 83(3), 1 99(3), 1 103(1), 1 108(2),
1 161(1), 2 04(3), 2 13(1), 2 26(1), 2 28(1), 2 30(1), 2 99(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.16 % B -6.72 %



Probe A (RMW = 155 mg/dl)

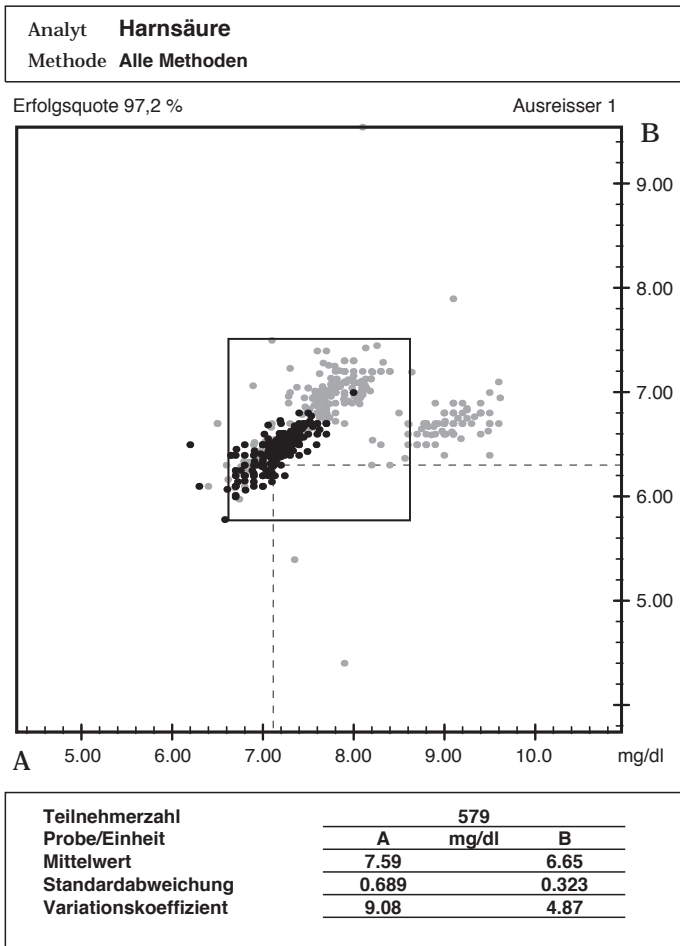
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	100	150	200
Alle		592	125	142	148	153	188		+	
1	4	33	135	141	145	148	155		+	
1	12	5	154		155	166				
1	13	14	148	148	150	156	165		+	
1	28	29	135	147	152	159	162		+	
1	30	244	128	142	146	150	160		+	
1	38	70	141	144	148	152	161		+	
1	40	35	125	141	150	154	161		+	
1	106	17	129	139	151	156	162		+	
1	128	32	135	148	154	159	169		+	
1	228	7	147		153	158	188		+	
1	328	9	125	140	153	169	188		+	
3	13	7	144		150	152				
3	30	10	142	142	147	155	156		+	
4	13	12	142	143	148	153	154		+	

Probe B (RMW = 240 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	150	200	250	300
Alle		592	150	233	240	247	265			+	
1	4	33	227	234	239	243	256			+	
1	12	5	242		246	251					
1	13	14	232	236	240	246	265			+	
1	28	29	209	231	236	243	249			+	
1	30	244	217	233	240	245	259			+	
1	38	70	226	236	241	248	260			+	
1	40	35	150	232	241	249	262			+	
1	106	17	226	234	244	251	253			+	
1	128	32	209	230	238	245	259			+	
1	228	7	225		234	242					
1	328	9	233	233	237	240	243			+	
3	13	7	234		242	246					
3	30	10	231	233	240	250	251			+	
4	13	12	232	235	236	241	245			+	

Andere Kits (Anzahl):
 1 07(1), 1 20(2), 1 25(1), 1 34(2), 1 99(3), 1 108(1), 2 12(3), 2 28(1), 2 30(1), 2 38(4), 2 99(1),
 2 106(1), 2 112(1), 3 07(2), 3 12(1), 3 16(1), 3 20(2), 3 40(1), 3 83(3), 3 99(3), 3 112(2), 4 01(3),
 4 20(1), 4 22(1), 4 30(3), 4 31(1), 4 34(2), 4 57(3), 4 61(1), 4 99(1), 4 112(4), 5 13(3), 5 22(2),
 5 30(1), 5 31(2), 5 38(1), 5 40(1), 5 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 3.08 % B 0.89 %



Probe A (ZW = 7.62 mg/dl)

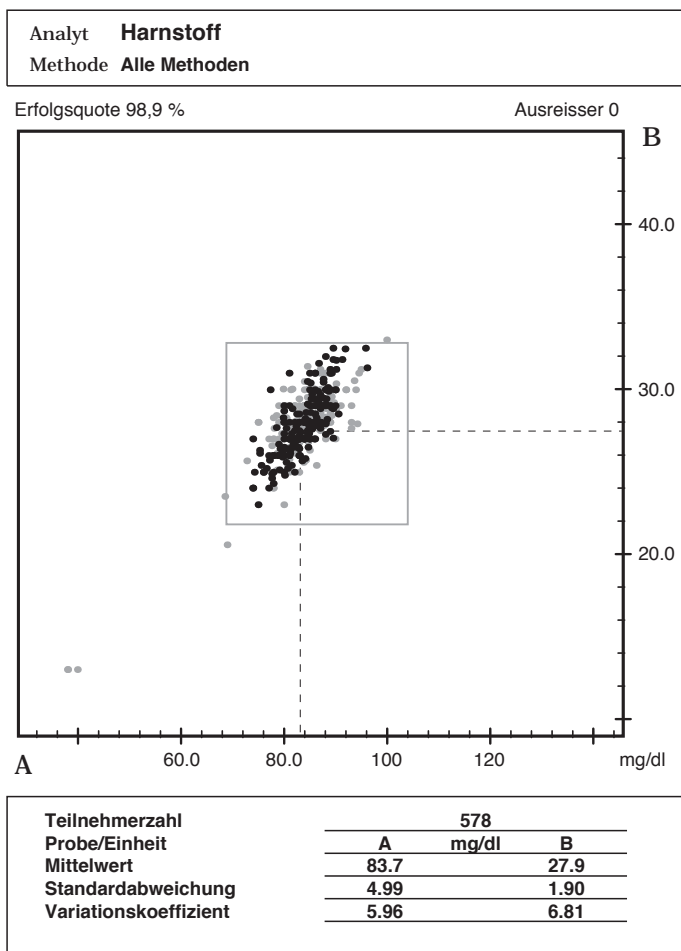
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	5	6	7	8	9	10
Alle		579	6.20	7.00	7.40	8.15	9.61				+		
1	30	5	7.10		7.20	7.33							
1	40	8	6.50	6.50	7.61	7.66	7.66			+			
3	4	33	7.28	7.80	8.07	8.30	8.64			+			
3	12	9	7.10	7.30	7.60	7.86	7.90			+			
3	13	36	6.30	6.70	6.88	7.09	8.80			+			
3	20	5	7.30		7.50	8.25							
3	30	249	6.20	7.00	7.20	7.40	8.00			+			
3	38	75	6.70	7.60	7.79	7.90	8.00			+			
3	40	25	7.02	7.42	7.60	7.70	7.80			+			
3	106	20	7.57	7.65	7.99	8.26	9.10			+			
5	28	30	6.80	8.60	9.00	9.48	9.61				+		
6	128	32	7.35	8.63	9.09	9.32	9.60				+		
7	228	7	8.40		9.00	9.60							
8	328	10	7.10	7.94	8.99	9.42	9.50				+		

Probe B (ZW = 6.64 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	5	6	7	8	9
Alle		579	4.40	6.35	6.60	7.00	234			+		
1	30	5	6.30		6.44	6.59						
1	40	8	6.70	6.70	6.77	6.80	6.80			+		
3	4	33	6.70	6.90	7.02	7.20	7.20			+		
3	12	9	6.70	6.70	6.80	7.33	7.50			+		
3	13	36	6.10	6.20	6.32	6.50	7.28			+		
3	20	5	6.70		6.95	7.45						
3	30	249	5.78	6.30	6.47	6.60	7.00			+		
3	38	75	6.23	6.90	7.01	7.18	7.40			+		
3	40	25	6.53	6.60	6.70	6.84	6.90			+		
3	106	20	4.40	6.82	7.00	7.26	234			+		
5	28	30	6.10	6.60	6.71	6.90	7.00			+		
6	128	32	5.40	6.51	6.70	6.80	7.10			+		
7	228	7	6.30		6.59	6.70						
8	328	10	6.30	6.38	6.70	6.80	6.80			+		

Andere Kits (Anzahl):
 1 04(1), 1 16(3), 1 20(1), 1 38(3), 1 106(1), 2 30(4), 3 07(3), 3 26(1), 3 27(2), 3 34(4), 3 37(1),
 3 83(3), 3 99(3), 3 108(2), 3 161(2), 4 106(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.25 % B -2.82 %



Probe A (RMW = 86.1 mg/dl)

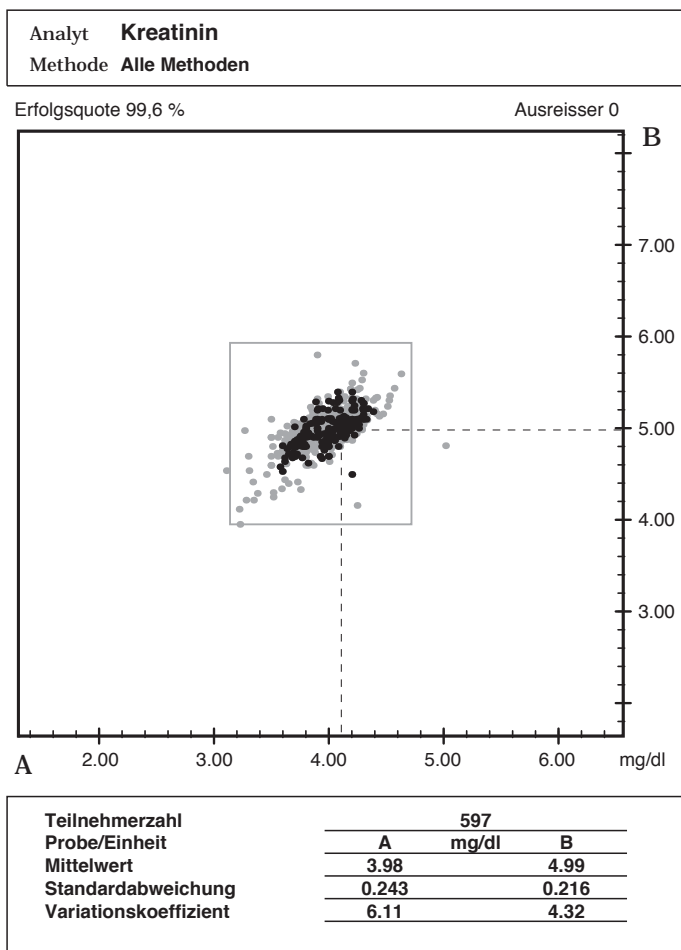
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		578	38.0	80.5	84.0	87.7	100
1	28	20	78.0	81.6	84.1	87.1	90.0
1	30	20	78.7	80.0	83.8	89.9	93.1
1	40	8	80.5	80.7	82.1	83.6	83.7
1	128	24	69.0	80.5	83.4	87.8	90.1
1	328	8	68.5	73.0	83.5	91.3	94.2
2	4	31	78.1	81.5	82.6	84.6	88.3
2	13	23	72.8	81.9	84.7	86.3	89.3
2	28	10	78.0	81.8	87.5	90.5	92.0
2	30	240	74.0	80.0	84.0	88.0	96.1
2	38	78	77.7	81.8	84.0	87.7	94.9
2	40	29	38.0	77.0	82.9	85.8	88.0
2	106	19	78.0	79.9	84.0	85.0	85.9
2	128	8	83.8	83.9	86.0	91.8	94.0
3	13	15	77.2	80.0	83.0	84.5	85.9

Probe B (RMW = 27.3 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		578	13.0	26.4	28.0	29.4	33.0
1	28	20	24.0	25.5	28.0	30.0	30.0
1	30	20	25.0	26.0	27.0	29.7	31.2
1	40	8	26.9	27.0	28.1	28.9	28.9
1	128	24	20.6	25.0	28.0	29.0	30.3
1	328	8	23.5	24.2	27.0	28.0	28.0
2	4	31	26.4	27.0	27.6	28.0	29.0
2	13	23	25.7	27.5	29.0	29.6	30.0
2	28	10	24.0	26.3	27.8	30.0	30.0
2	30	240	23.0	26.0	27.8	29.4	32.5
2	38	78	26.2	27.0	28.0	29.4	31.2
2	40	29	13.0	27.0	28.2	29.1	30.0
2	106	19	25.0	27.5	29.0	30.0	31.4
2	128	8	25.6	25.9	28.0	30.6	31.0
3	13	15	25.7	26.0	28.0	28.8	30.0

Andere Kits (Anzahl):
1 02(1), 1 04(2), 1 12(2), 1 38(1), 1 228(4), 2 07(4), 2 12(5), 2 20(2), 2 27(1), 2 34(1), 2 37(1),
2 83(1), 2 99(2), 2 108(1), 2 161(1), 2 228(3), 2 328(3), 3 04(1), 3 20(1), 3 28(1), 3 30(5), 4 30(1),
4 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.07 % B -1.57 %



Probe A (RMW = 3.93 mg/dl)

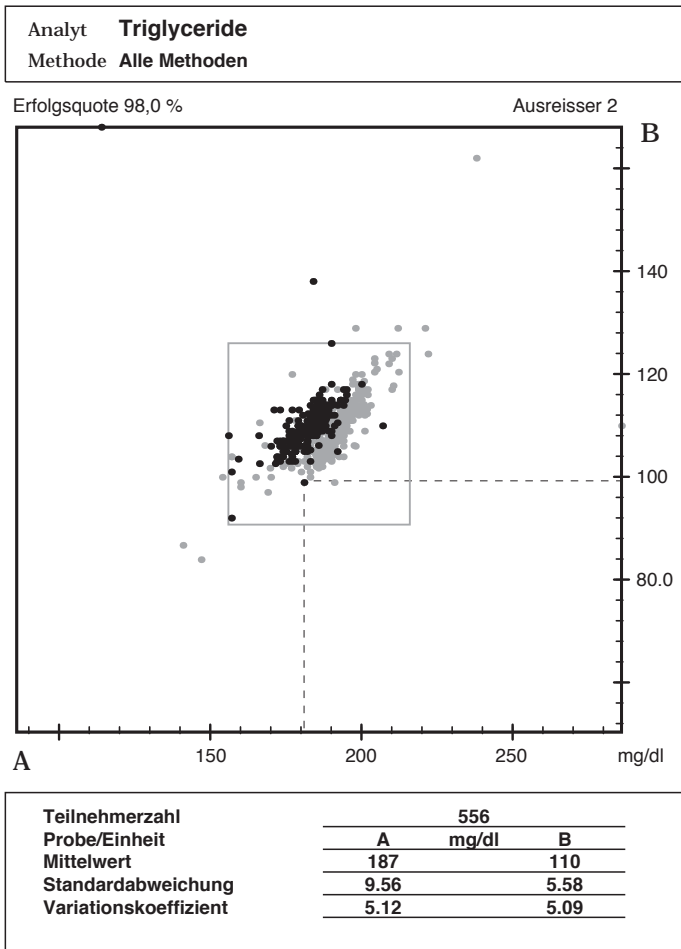
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		597	3.11	3.73	4.00	4.20	5.02
1	4	28	3.68	4.17	4.33	4.55	4.60
1	12	8	3.72	3.77	4.06	4.23	4.24
1	13	38	3.59	3.75	3.93	4.10	4.30
1	28	30	3.80	4.00	4.20	4.29	4.42
1	30	183	3.57	3.77	4.03	4.20	4.39
1	38	74	3.80	3.90	4.00	4.11	4.24
1	40	29	3.50	4.02	4.12	4.29	4.63
1	106	9	3.23	3.30	3.52	3.71	3.79
1	128	31	4.05	4.08	4.16	4.25	4.32
1	328	10	3.50	3.88	4.09	4.43	5.02
2	30	86	3.11	3.63	3.76	3.90	4.33
2	40	7	3.89		4.10	4.14	4.14
2	106	13	3.27	3.57	3.77	3.90	4.30

Probe B (RMW = 4.94 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		597	3.95	4.80	5.00	5.19	5.80
1	4	28	4.33	4.97	5.14	5.35	5.40
1	12	8	4.77	4.83	5.05	5.21	5.23
1	13	38	4.71	4.95	5.06	5.20	5.53
1	28	30	4.86	5.00	5.11	5.30	5.50
1	30	183	4.50	4.80	5.00	5.17	5.40
1	38	74	4.60	4.85	4.97	5.09	5.20
1	40	29	4.62	4.77	4.91	5.13	5.60
1	106	9	3.95	4.11	4.30	4.79	4.92
1	128	31	4.16	4.97	5.11	5.29	5.42
1	328	10	4.81	4.88	5.06	5.21	5.23
2	30	86	4.42	4.77	4.91	5.07	5.71
2	40	7	4.95		5.20	5.35	5.35
2	106	13	4.78	4.81	4.92	5.26	5.60

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 20(3), 1 25(1), 1 26(2), 1 27(2), 1 34(1), 1 37(1), 1 83(3), 1 99(2), 1 161(1), 1 228(6),
2 04(5), 2 07(1), 2 12(2), 2 20(1), 2 28(1), 2 33(1), 2 34(2), 2 38(6), 2 108(1), 2 138(1), 2 160(1),
2 228(1), 2 328(1), 3 13(1), 3 30(1), 3 40(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 2.06 % B -0.60 %



Probe A (RMW = 186 mg/dl)

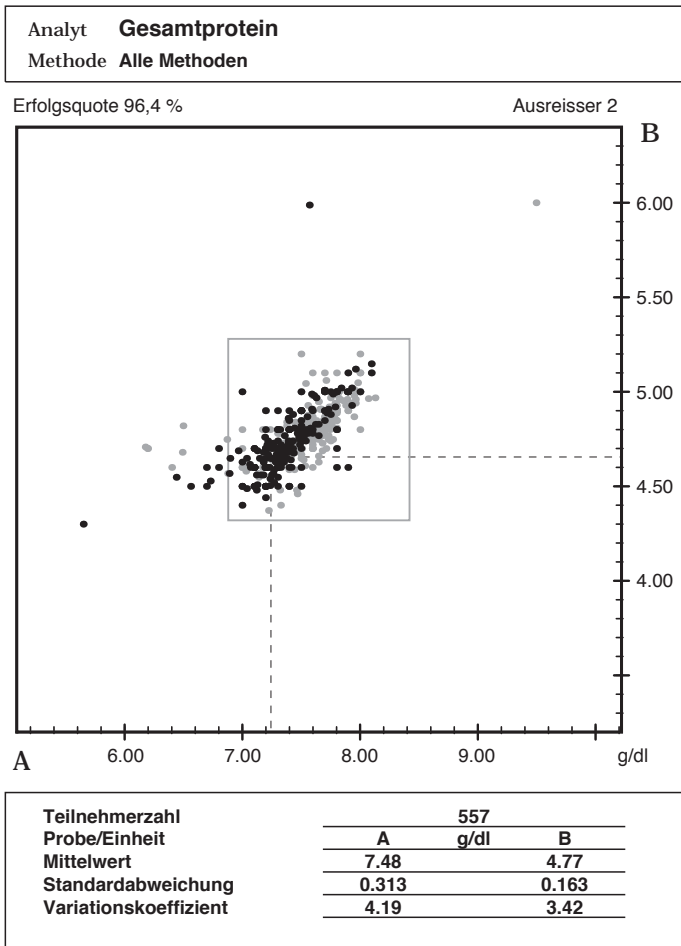
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		556	114	179	187	195	294
1	13	34	170	187	197	209	222
1	28	9	178	179	187	194	198
1	30	7	165		177		188
1	128	8	183	184	189	197	198
2	4	31	176	186	189	193	197
2	12	6	181		185		190
2	28	17	179	184	187	190	191
2	30	242	114	177	183	188	207
2	38	74	174	189	194	199	211
2	40	30	157	185	191	193	238
2	106	19	166	187	194	198	294
2	128	22	183	185	189	192	196
2	228	6	199		201		210
2	328	10	154	175	188	192	194

Probe B (RMW = 108 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		556	84.0	105	109	114	188
1	13	34	102	110	115	123	129
1	28	9	103	104	105	109	111
1	30	7	100		104		107
1	128	8	100	101	104	108	109
2	4	31	105	107	109	112	115
2	12	6	103		105		110
2	28	17	101	103	105	106	109
2	30	242	92.0	106	110	113	188
2	38	74	102	108	112	116	120
2	40	30	99.0	104	108	111	162
2	106	19	106	109	111	115	117
2	128	22	101	103	105	107	114
2	228	6	113		116		118
2	328	10	100	102	104	107	107

Andere Kits (Anzahl):
1 12(1), 1 40(3), 1 228(1), 2 07(3), 2 13(1), 2 16(4), 2 20(5), 2 25(1), 2 26(2), 2 27(1), 2 34(2),
2 37(2), 2 83(2), 2 99(3), 2 103(1), 2 108(3), 2 161(2), 3 04(2), 3 30(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.04 %
B -10.00 %



Probe A (RMW = 7.65 g/dl)

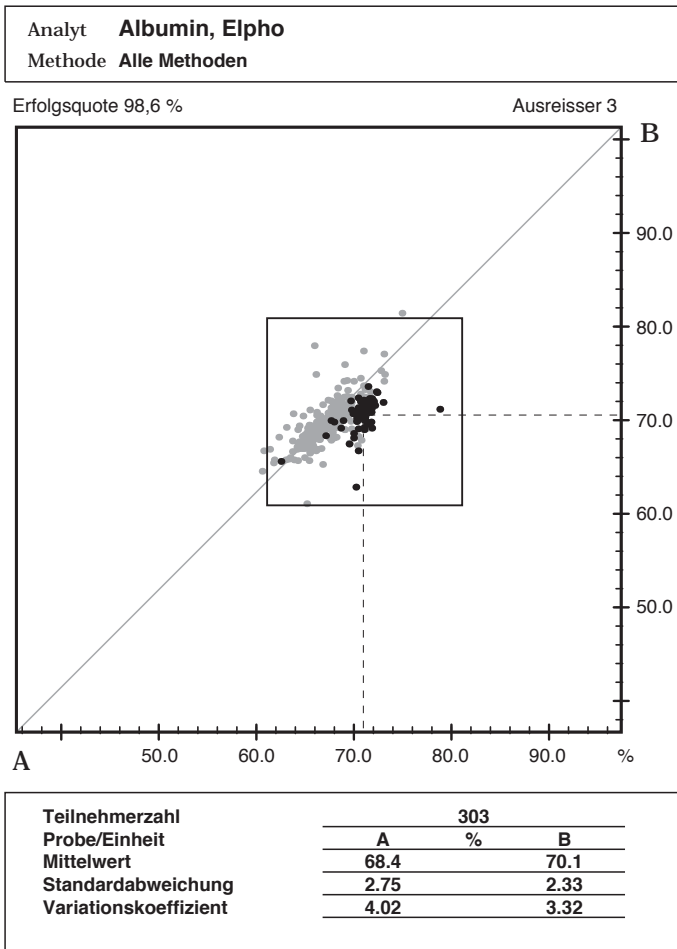
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		557	4.30	7.20	7.50	7.76	9.50
1	4	33	6.49	7.29	7.57	7.71	7.88
1	12	6	7.63		7.80		8.00
1	13	37	6.40	7.10	7.40	7.60	7.90
1	20	4	7.23		7.42		7.70
1	28	28	6.80	7.50	7.71	7.88	8.13
1	30	255	4.30	7.18	7.34	7.59	8.10
1	38	77	7.01	7.50	7.69	7.79	7.95
1	40	36	6.20	7.36	7.61	7.83	8.00
1	106	16	6.18	6.96	7.40	7.63	7.70
1	128	30	7.54	7.58	7.76	7.90	8.00
1	228	7	7.50		7.75		7.89
1	328	10	6.50	7.26	7.76	8.28	9.50
2	30	5	7.20		7.52		8.07

Probe B (RMW = 4.80 g/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		557	4.30	4.60	4.78	4.90	6.00
1	4	33	4.48	4.60	4.71	4.80	4.93
1	12	6	4.82		4.93		5.20
1	13	37	4.48	4.60	4.70	4.84	5.00
1	20	4	4.37		4.55		4.90
1	28	28	4.60	4.77	4.90	5.00	5.10
1	30	255	4.30	4.60	4.70	4.88	5.99
1	38	77	4.46	4.75	4.82	4.90	5.00
1	40	36	4.59	4.70	4.80	4.90	5.05
1	106	16	4.55	4.60	4.71	4.83	4.98
1	128	30	4.75	4.80	4.90	5.02	5.10
1	228	7	4.70		4.90		5.10
1	328	10	4.80	4.82	4.90	5.16	6.00
2	30	5	4.60		4.78		4.97

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 27(1), 1 34(1), 1 35(1), 1 37(1), 1 99(2), 1 108(1), 1 110(1), 2 13(1), 2 106(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.36 %
B -1.06 %



Probe A %

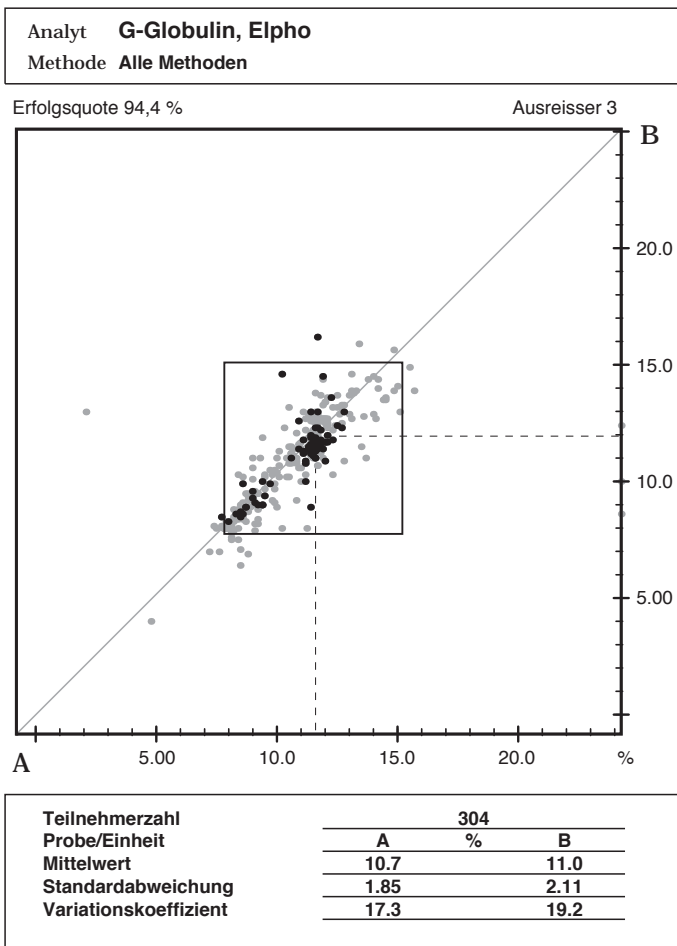
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	303	60.6	65.5	68.4	71.2	78.8	
1	38	32	60.6	65.3	67.5	68.7	
1	99	12	61.9	64.9	66.9	70.9	
1	101	5	68.0	68.6	69.2	69.2	
1	110	50	62.3	64.4	65.6	66.7	
2	50	3	60.8	66.6	69.3	69.3	
2	99	7	61.4	65.8	67.3	72.3	
2	110	13	61.8	65.8	69.0	72.4	
3	101	3	68.8	69.3	69.3	69.4	
6	101	51	63.1	66.3	68.2	69.4	
7	13	6	65.4	71.0	71.7	71.7	
7	101	87	62.6	70.1	71.1	71.8	
8	99	16	60.6	63.9	66.7	70.3	
8	110	3	63.0	65.7	68.4	68.4	

Probe B %

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	303	8.20	67.9	70.1	72.0	81.5	
1	38	32	13.0	68.2	69.2	70.0	
1	99	12	65.8	66.9	69.5	73.2	
1	101	5	70.7	71.2	72.1	72.1	
1	110	50	61.1	66.8	68.3	70.1	
2	50	3	66.8	70.5	71.7	78.0	
2	99	7	9.10	69.0	72.5	75.2	
2	110	13	65.5	68.2	72.5	76.0	
3	101	3	71.0	72.0	72.6	72.6	
6	101	51	8.20	69.4	70.9	72.5	
7	13	6	65.7	69.8	70.9	72.0	
7	101	87	62.9	69.8	70.9	73.6	
8	99	16	64.6	66.6	68.2	69.8	
8	110	3	65.8	69.4	73.5	73.5	

Andere Kits (Anzahl):
1 30(1), 1 50(1), 2 101(1), 3 99(1), 5 13(2), 5 18(1), 5 50(1), 5 101(1), 6 46(1), 6 50(1), 7 72(1), 7 110(1), 8 04(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.14 % B -0.63 %



Probe A %

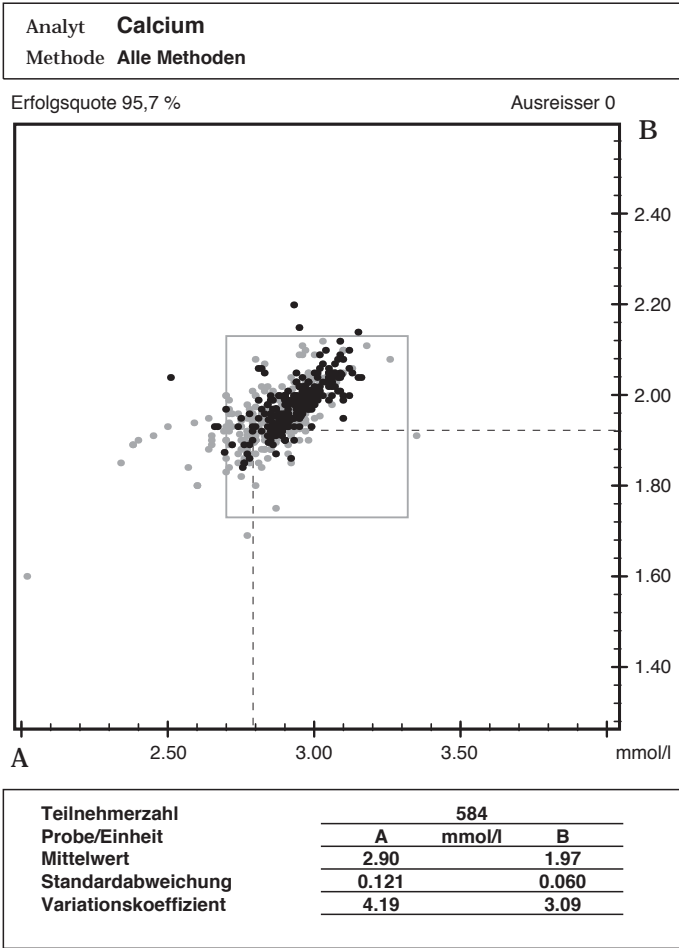
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	304	2.10	8.60	11.3	12.1	71.5	
1	38	32	10.1	10.8	11.6	12.3	
1	99	12	8.70	8.74	10.5	13.6	
1	101	6	7.80	7.90	11.5	11.5	
1	110	49	2.10	10.6	11.8	13.8	
2	50	3	8.60	11.2	11.2	11.2	
2	99	7	8.40	11.3	68.3	68.3	
2	110	13	8.00	8.92	9.50	12.0	
3	101	3	7.90	8.10	9.50	9.50	
6	101	50	4.80	8.00	8.50	9.37	
7	13	6	11.5	11.8	12.1	12.1	
7	101	86	7.70	9.38	11.5	11.9	
8	99	17	8.10	10.0	11.7	13.3	
8	110	3	9.80	14.5	14.9	14.9	

Probe B %

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	304	4.00	8.60	11.3	12.9	20.7	
1	38	32	11.0	11.6	12.4	13.4	
1	99	12	9.05	9.22	11.0	13.7	
1	101	6	8.00	8.10	11.7	11.7	
1	110	49	6.90	11.0	12.4	13.9	
2	50	3	8.40	10.3	10.8	10.8	
2	99	7	8.00	10.3	13.0	13.0	
2	110	13	7.90	8.15	10.0	10.5	
3	101	3	7.60	8.00	10.2	10.2	
6	101	50	4.00	8.00	8.55	9.18	
7	13	6	11.1	12.0	13.6	13.6	
7	101	86	8.30	9.28	11.4	12.3	
8	99	17	7.50	10.3	12.5	13.9	
8	110	3	9.20	13.6	14.1	14.1	

Andere Kits (Anzahl):
1 30(1), 1 50(1), 2 101(1), 3 30(1), 3 99(1), 4 101(1), 5 13(2), 5 18(1), 5 50(1), 6 46(1), 6 50(1), 7 72(1), 7 110(1), 8 04(2), 8 101(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.87 % B 4.39 %



Probe A (RMW = 3.01 mmol/l)

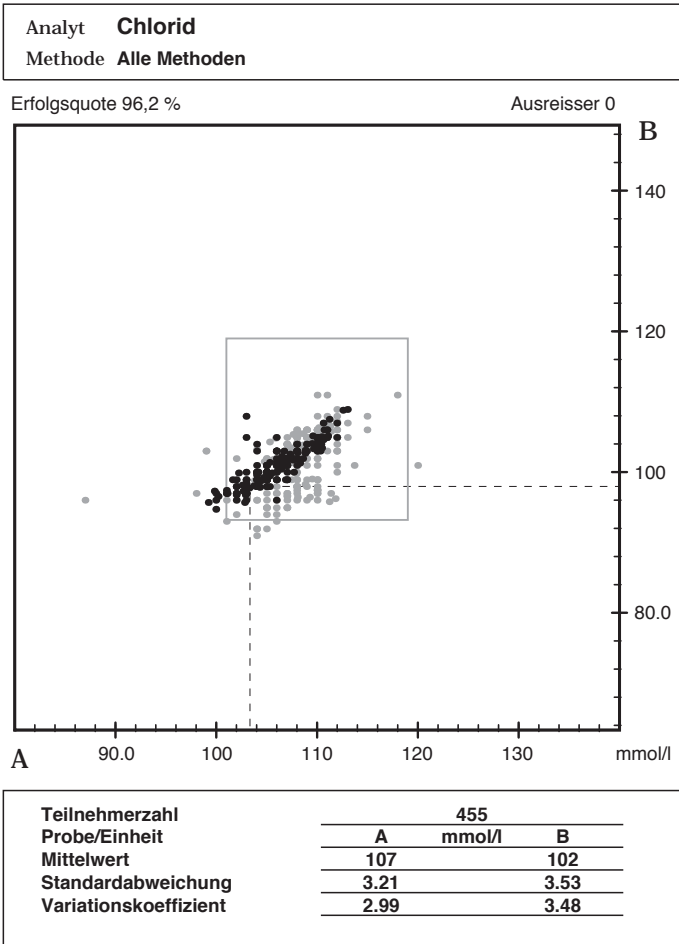
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		584	2.02	2.80	2.90	3.00	3.35
2	22	16	2.59	2.77	2.90	3.00	3.10
3	4	31	2.50	2.75	2.83	2.89	2.98
3	20	4	2.80		2.91		3.26
3	28	31	2.60	2.79	2.87	2.95	3.00
3	30	252	2.51	2.85	2.93	3.05	3.16
3	38	66	2.76	2.87	2.92	2.98	3.06
3	40	33	2.38	2.83	2.93	2.98	3.13
3	106	14	2.34	2.60	2.79	2.92	3.04
3	128	31	2.70	2.80	2.86	2.93	3.02
3	228	7	2.71		2.84		2.91
3	328	10	2.40	2.70	2.85	2.95	2.97
4	13	32	2.45	2.70	2.77	2.86	3.00
5	38	9	2.74	2.78	2.93	3.08	3.10
5	106	6	2.77		2.82		2.93

Probe B (RMW = 1.93 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		584	1.60	1.91	1.96	2.02	2.20
2	22	16	1.94	1.97	2.00	2.09	2.11
3	4	31	1.86	1.88	1.93	1.96	2.05
3	20	4	1.80		1.93		2.08
3	28	31	1.80	1.90	1.94	2.00	2.02
3	30	252	1.84	1.93	1.99	2.04	2.20
3	38	66	1.90	1.93	1.98	2.01	2.12
3	40	33	1.88	1.90	1.95	2.00	2.10
3	106	14	1.69	1.84	1.90	1.97	2.04
3	128	31	1.83	1.90	1.96	2.00	2.04
3	228	7	1.84		1.91		2.02
3	328	10	1.87	1.89	1.92	1.97	1.98
4	13	32	1.82	1.91	1.95	2.00	2.09
5	38	9	1.91	1.94	2.03	2.09	2.10
5	106	6	1.85		1.90		1.99

Andere Kits (Anzahl):
1 30(2), 1 38(2), 1 99(1), 2 13(2), 2 20(1), 2 30(3), 2 38(3), 2 328(1), 3 07(2), 3 12(3), 3 13(2),
3 34(1), 3 37(1), 3 99(1), 4 30(3), 5 04(2), 5 12(2), 5 13(2), 5 30(2), 5 33(1), 5 40(3), 5 99(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -4.78 % B -3.52 %



Probe A (RMW = 110 mmol/l)

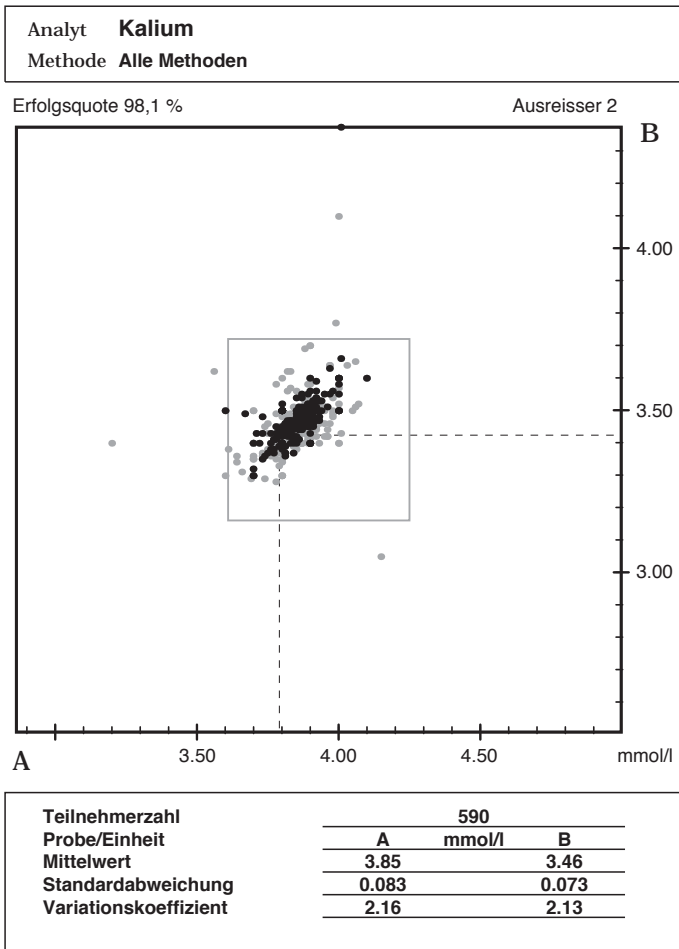
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		455	87.0	104	108	110	120
1	30	4	105		105		106
2	30	5	102		106		111
4	4	31	107	108	110	111	112
4	13	32	106	108	110	111	112
4	28	16	104	104	107	109	112
4	30	193	99.2	103	106	110	113
4	38	63	105	107	108	109	112
4	40	31	99.0	108	110	112	118
4	128	22	101	105	107	110	112
4	228	6	108		109		110
4	328	6	87.0		107		109
5	106	13	98.0	108	110	112	114

Probe B (RMW = 106 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		455	91.0	98.0	102	105	111
1	30	4	100		101		102
2	30	5	98.0		102		105
4	4	31	102	104	105	107	108
4	13	32	102	104	106	107	111
4	28	16	92.0	94.7	96.4	98.3	106
4	30	193	94.8	98.0	101	104	109
4	38	63	100	102	103	104	106
4	40	31	100	103	104	106	111
4	128	22	91.0	92.7	97.0	98.5	103
4	228	6	101		102		103
4	328	6	95.0		96.3		98.0
5	106	13	95.8	96.2	97.6	101	103

Andere Kits (Anzahl):
1 40(1), 1 99(3), 2 04(1), 2 13(1), 2 28(3), 2 40(2), 3 12(1), 3 30(1), 3 128(1), 4 32(1), 4 37(1),
5 27(1), 5 28(2), 5 30(2), 5 33(1), 5 40(3), 5 61(3), 5 128(1), 6 13(1), 6 33(1), 6 99(1), 6 328(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.55 % B -2.69 %



Probe A (RMW = 3.93 mmol/l)

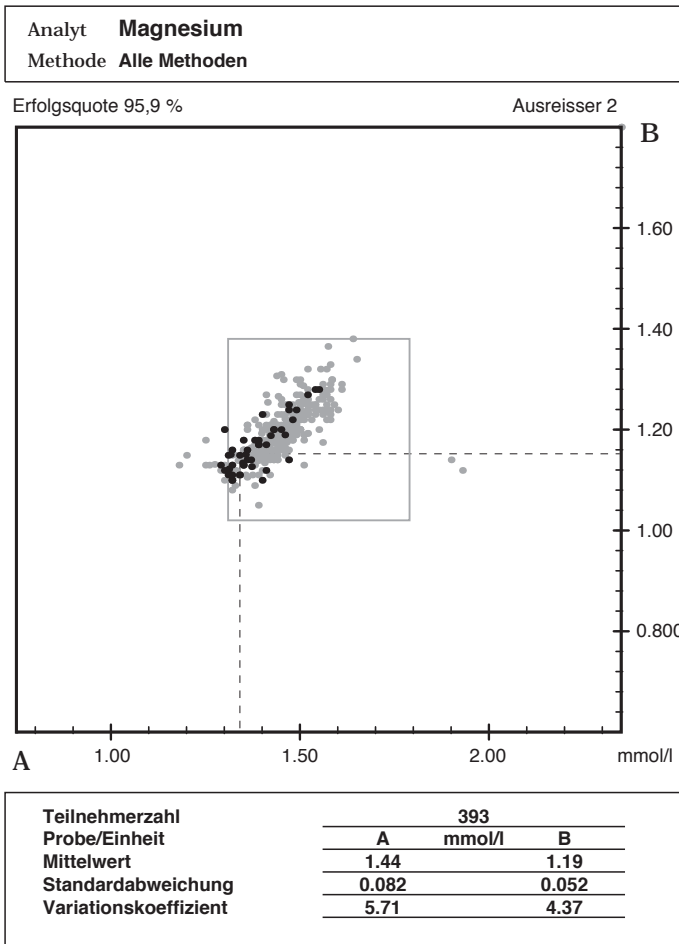
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		590	3.20	3.80	3.86	3.91	4.15
1	22	17	3.64	3.66	3.86	3.92	4.15
2	4	31	3.69	3.80	3.88	3.90	4.00
2	13	38	3.60	3.75	3.80	3.90	4.06
2	28	25	3.70	3.74	3.80	3.87	4.05
2	30	254	3.60	3.80	3.86	3.91	4.10
2	38	74	3.70	3.82	3.90	3.91	4.07
2	40	30	3.60	3.84	3.91	4.00	4.00
2	128	29	3.70	3.73	3.80	3.85	3.90
2	228	6	3.75		3.80		3.81
2	328	10	3.20	3.58	3.80	3.81	3.83
3	28	4	3.70		3.75		3.80
3	30	10	3.80	3.80	3.90	4.07	4.10
3	38	4	3.80		3.88		3.92
3	106	20	3.56	3.79	3.85	3.90	3.99

Probe B (RMW = 3.44 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		590	1.94	3.40	3.46	3.50	5.20
1	22	17	3.05	3.34	3.40	3.49	3.51
2	4	31	3.28	3.39	3.41	3.50	3.60
2	13	38	1.94	3.31	3.40	3.49	3.65
2	28	25	3.30	3.40	3.40	3.50	3.51
2	30	254	3.30	3.40	3.47	3.51	5.20
2	38	74	3.30	3.40	3.44	3.50	3.54
2	40	30	3.40	3.40	3.50	3.57	3.64
2	128	29	3.30	3.40	3.40	3.50	3.50
2	228	6	3.45		3.49		3.50
2	328	10	3.35	3.37	3.41	3.45	3.50
3	28	4	3.40		3.40		3.40
3	30	10	3.40	3.40	3.44	3.53	3.60
3	38	4	3.40		3.42		3.45
3	106	20	3.40	3.50	3.58	3.70	3.77

Andere Kits (Anzahl):
1 30(1), 1 40(1), 2 07(1), 2 11(1), 2 20(2), 2 22(1), 2 32(1), 2 37(1), 2 106(1), 3 04(1), 3 07(1),
3 20(3), 3 33(1), 3 40(2), 3 61(1), 3 99(3), 3 128(2), 4 04(3), 4 28(2), 4 30(3), 4 33(1), 4 38(1),
4 40(1), 4 99(2), 4 328(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.81 % B -1.44 %



Probe A (RMW = 1.55 mmol/l)

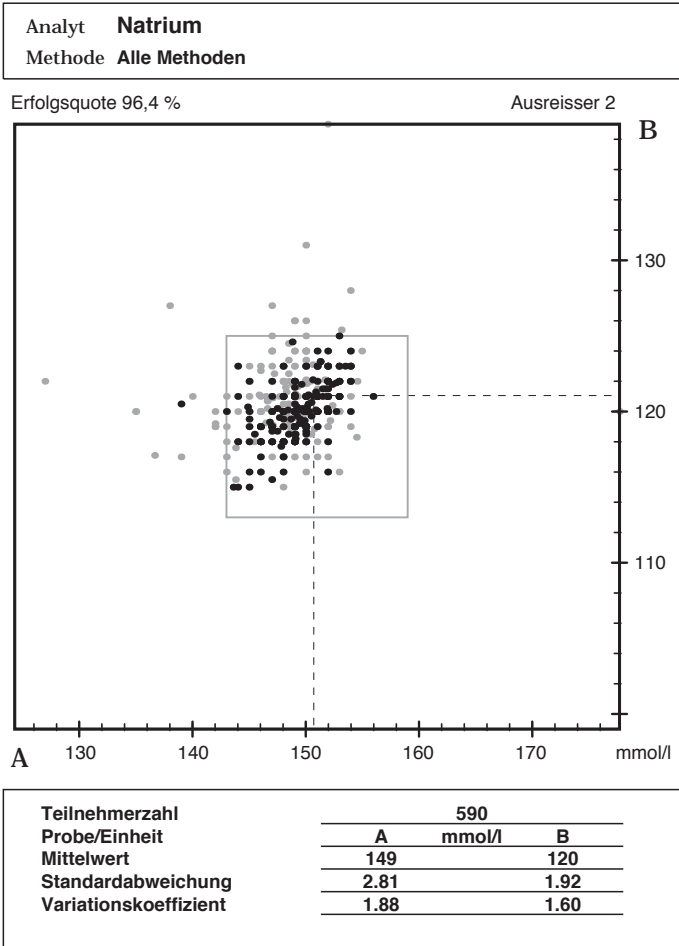
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		393	1.18	1.36	1.44	1.52	1.26
1	99	6	1.39		1.44		1.55
4	30	101	1.26	1.35	1.43	1.50	1.93
4	38	46	1.38	1.42	1.47	1.51	1.61
4	40	26	1.40	1.48	1.57	1.64	1.26
4	106	10	1.20	1.31	1.43	1.46	1.48
5	13	24	1.40	1.46	1.51	1.52	1.58
6	28	8	1.32	1.35	1.48	1.51	1.51
6	128	13	1.37	1.39	1.44	1.48	1.48
6	228	7	1.45		1.51		1.64
7	30	47	1.29	1.32	1.36	1.47	1.55
8	4	21	1.32	1.37	1.41	1.48	1.51
8	30	34	1.18	1.35	1.40	1.47	1.50

Probe B (RMW = 1.20 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		393	1.05	1.14	1.19	1.24	1.21
1	99	6	1.05		1.18		1.27
4	30	101	1.09	1.14	1.18	1.24	1.31
4	38	46	1.09	1.16	1.21	1.24	1.37
4	40	26	1.12	1.20	1.25	1.30	1.21
4	106	10	1.11	1.13	1.18	1.25	1.26
5	13	24	1.19	1.20	1.24	1.29	1.33
6	28	8	1.14	1.15	1.19	1.25	1.27
6	128	13	1.14	1.16	1.17	1.19	1.20
6	228	7	1.19		1.23		1.38
7	30	47	1.10	1.11	1.15	1.22	1.28
8	4	21	1.08	1.11	1.15	1.19	1.23
8	30	34	1.12	1.14	1.18	1.23	1.29

Andere Kits (Anzahl):
1 04(1), 1 30(1), 1 38(1), 2 30(2), 3 30(2), 4 04(2), 4 07(1), 4 12(5), 4 13(2), 4 20(2), 4 23(1),
4 28(2), 4 34(1), 4 108(1), 4 128(1), 5 20(1), 5 30(2), 6 328(5), 7 04(2), 8 13(1), 8 28(5), 8 31(1),
8 38(3), 8 106(1), 8 128(3), 8 161(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.47 % B -0.15 %



Probe A (RMW = 151 mmol/l)

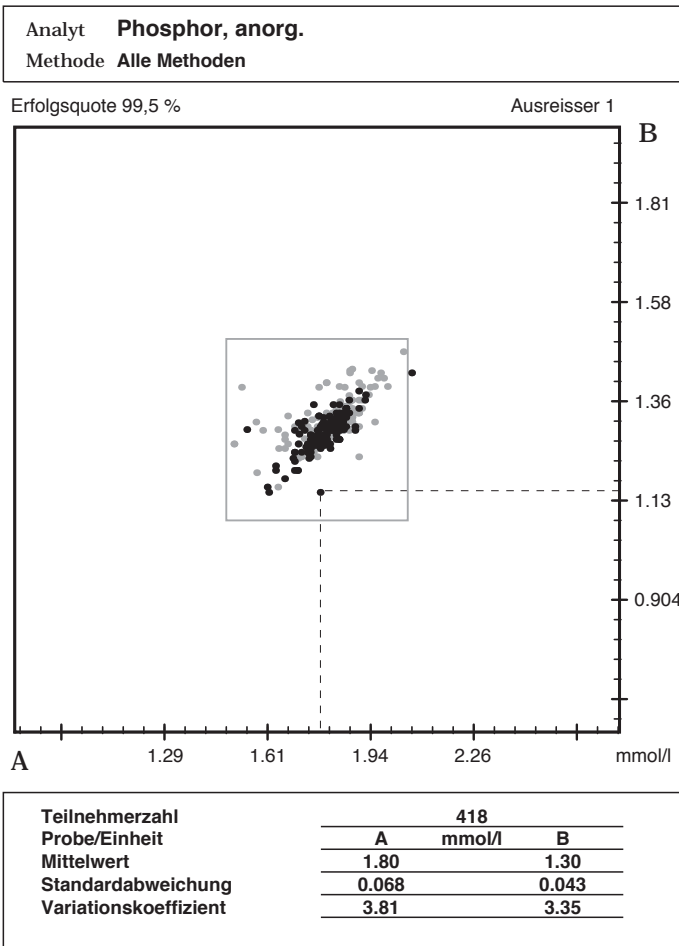
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		590	127	147	149	152	197
1	22	17	142	144	149	151	154
2	4	30	145	148	150	152	154
2	13	38	139	146	149	151	197
2	28	25	144	146	149	150	155
2	30	254	139	147	150	152	156
2	38	74	143	147	149	151	153
2	40	33	135	148	151	152	154
2	128	30	145	147	149	150	152
2	228	6	142		143		146
2	328	10	127	141	148	150	150
3	28	4	143		147		148
3	30	10	145	147	150	155	155
3	106	21	138	147	149	150	151

Probe B (RMW = 119 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		590	115	119	120	122	152
1	22	17	118	120	121	122	128
2	4	30	117	119	119	121	122
2	13	38	116	119	121	122	124
2	28	25	118	120	122	123	124
2	30	254	115	119	120	122	125
2	38	74	116	118	120	121	123
2	40	33	118	119	121	123	152
2	128	30	119	120	121	123	125
2	228	6	119		120		123
2	328	10	118	119	121	122	122
3	28	4	120		120		121
3	30	10	116	117	118	122	124
3	106	21	121	122	124	126	127

Andere Kits (Anzahl):
1 30(1), 1 38(1), 2 07(1), 2 20(3), 2 22(1), 2 32(1), 2 37(1), 2 83(1), 3 07(1), 3 20(2), 3 33(1),
3 38(3), 3 40(3), 3 61(1), 3 99(3), 3 128(2), 4 04(3), 4 28(2), 4 30(3), 4 33(1), 4 99(2), 4 328(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.77 % B 0.83 %



Probe A (RMW = 1.77 mmol/l)

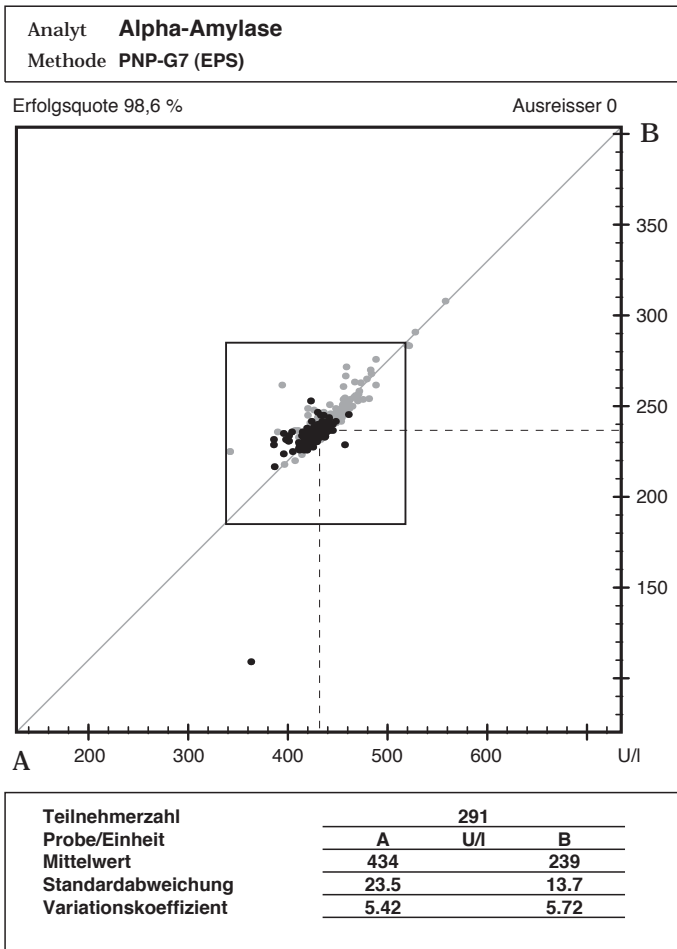
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		418	0.591	1.75	1.81	1.86	2.07
1	28	9	1.68	1.73	1.82	1.86	1.90
1	30	25	1.58	1.77	1.80	1.86	1.90
1	40	5	1.75		1.81		1.84
1	128	11	1.70	1.75	1.81	1.88	1.94
1	228	7	1.72		1.75		1.81
2	4	25	0.591	1.68	1.78	1.83	1.85
2	13	28	1.65	1.78	1.85	1.90	1.99
2	30	170	1.55	1.74	1.80	1.84	2.07
2	38	59	1.67	1.80	1.83	1.87	1.91
2	40	27	1.51	1.71	1.80	1.85	1.90
3	106	6	1.72		1.80		1.85

Probe B (RMW = 1.29 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		418	0.426	1.26	1.29	1.33	1.47
1	28	9	1.25	1.26	1.29	1.34	1.34
1	30	25	1.19	1.28	1.30	1.32	1.37
1	40	5	1.24		1.30		1.31
1	128	11	1.26	1.26	1.32	1.36	1.43
1	228	7	1.23		1.26		1.26
2	4	25	0.426	1.25	1.29	1.33	1.34
2	13	28	1.16	1.29	1.31	1.38	1.41
2	30	170	1.15	1.26	1.29	1.32	1.42
2	38	59	1.20	1.29	1.31	1.34	1.43
2	40	27	1.20	1.26	1.29	1.31	1.42
3	106	6	1.24		1.30		1.33

Andere Kits (Anzahl):
1 04(4), 1 13(3), 1 25(1), 1 27(1), 1 38(3), 1 328(4), 2 07(1), 2 12(3), 2 28(4), 2 34(1), 2 37(1),
2 83(1), 2 99(3), 2 106(3), 2 128(2), 2 328(2), 3 13(1), 3 30(3), 3 40(4), 3 128(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.11 % B -10.85 %



Probe A U/l

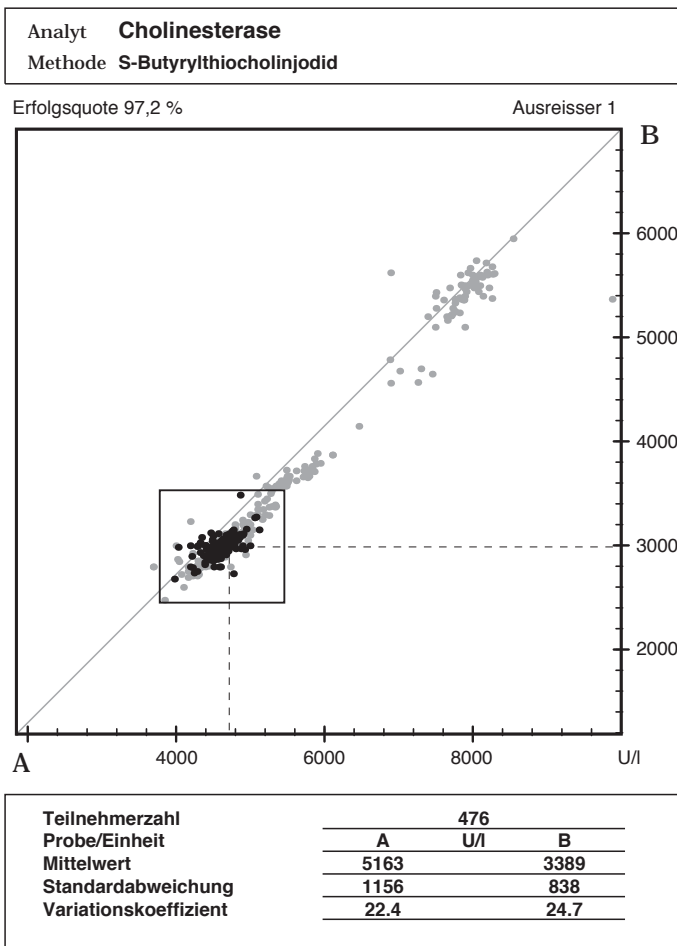
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	291	342	418	431	454	558
1	7	2	420		425		429
1	12	2	419		437		455
1	13	8	390	406	432	449	450
1	16	4	456		520		522
1	30	164	364	417	428	437	461
1	34	3	434		475		488
1	37	2	455		463		472
1	38	59	396	424	445	458	481
1	40	23	342	415	444	462	479
1	99	7	422		447		469
1	106	13	394	410	458	487	528
1	126	3	434		446		558

Probe B U/l

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	291	109	231	237	247	308
1	7	2	240		243		245
1	12	2	230		239		248
1	13	8	232	234	241	245	245
1	16	4	261		284		284
1	30	164	109	230	235	239	253
1	34	3	239		254		262
1	37	2	251		255		259
1	38	59	218	235	245	251	263
1	40	23	225	230	243	250	265
1	99	7	234		241		255
1	106	13	227	231	263	275	291
1	126	3	234		246		308

Andere Kits (Anzahl):
1 20(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	0.88 %
	B	0.48 %



Probe A U/l

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	476	1470	4430	4680	5868	9883
1	4	27	4737	5496	5800	5946	6470
1	12	9	4440	4440	4517	5423	5426
1	13	29	4000	4630	5272	5505	8024
1	20	4	4070		4359		4551
1	28	19	4445	7420	7758	8127	8290
1	30	230	3978	4487	4620	4750	5119
1	38	66	1470	4244	4395	4707	4940
1	40	33	3700	4726	5066	5681	7900
1	106	7	4192		5105		5283
1	128	28	7610	7746	7960	8183	8276
1	228	7	6886		7260		7500
1	328	10	7650	7794	7991	8868	9883

Probe B U/l

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	476	2480	2895	3021	3779	5952
1	4	27	3030	3611	3728	3854	4150
1	12	9	2860	2866	2934	3577	3580
1	13	29	2950	3074	3560	3669	5567
1	20	4	2726		2850		2937
1	28	19	2893	5214	5400	5596	5620
1	30	230	2677	2911	2992	3060	3485
1	38	66	2480	2780	2850	3007	3179
1	40	33	2800	3094	3252	3676	5100
1	106	7	3223		3346		3525
1	128	28	5163	5367	5485	5624	5737
1	228	7	4563		4675		5100
1	328	10	5200	5320	5435	5748	5952

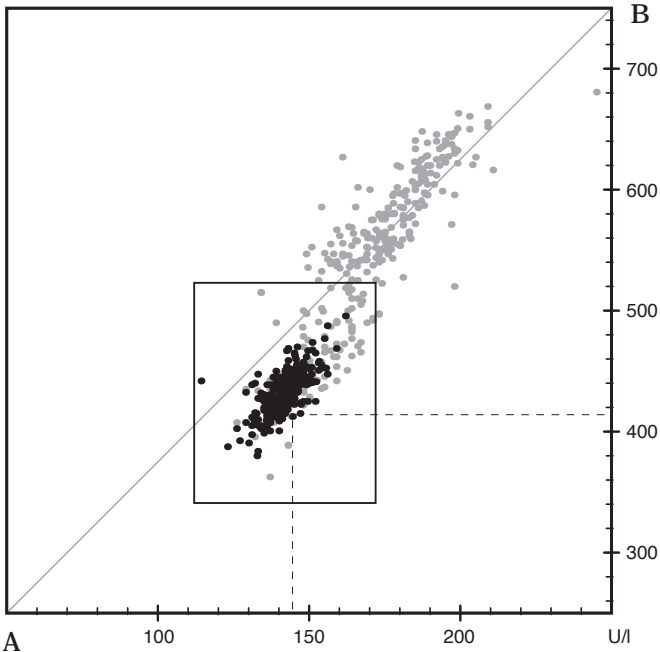
Andere Kits (Anzahl):
1 16(1), 1 34(1), 1 37(2), 1 99(2), 1 105(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	1.91 %
	B	-0.64 %

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

Erfolgsquote 98,2 %

Ausreisser 1



Teilnehmerzahl	573	
Probe/Einheit	A	U/I
Mittelwert	157	491
Standardabweichung	20.0	75.5
Variationskoeffizient	12.7	15.4

Probe A U/I

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	573	114	138	150	181	245
1	4	35	143	163	175	183	197
1	12	9	150	155	167	176	178
1	13	36	139	156	165	177	184
1	16	3	137		143		143
1	28	32	126	137	148	162	167
1	30	266	114	136	142	147	162
1	38	79	164	182	189	198	211
1	40	33	134	169	175	186	245
1	106	21	148	154	161	174	185
1	128	31	136	143	157	171	194
1	228	7	162		166		174
1	328	11	129	146	157	182	198

Probe B U/I

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	573	214	422	453	585	681
1	4	35	443	517	551	565	591
1	12	9	459	478	514	557	580
1	13	36	447	537	560	581	607
1	16	3	363		389		389
1	28	32	396	415	441	480	519
1	30	266	214	414	432	450	496
1	38	79	541	590	620	645	669
1	40	33	515	544	559	583	681
1	106	21	479	530	564	600	627
1	128	31	418	424	470	507	620
1	228	7	473		497		523
1	328	11	435	436	466	521	528

Andere Kits (Anzahl):

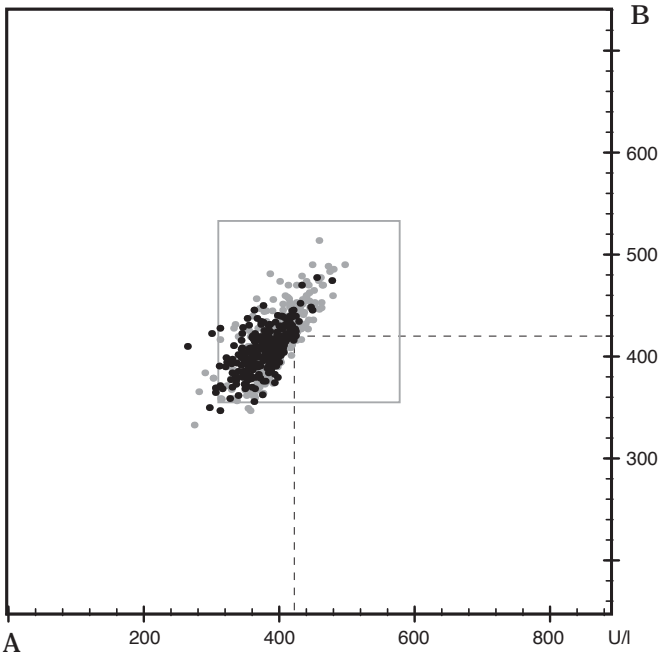
1 07(1), 1 20(1), 1 27(1), 1 34(2), 1 37(1), 1 99(2), 1 108(1), 1 161(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 1.76 % B -4.44 %

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

Erfolgsquote 97,4 %

Ausreisser 1



Teilnehmerzahl	555	
Probe/Einheit	A	U/I
Mittelwert	385	412
Standardabweichung	34.5	27.2
Variationskoeffizient	8.96	6.60

Probe A (RMW = 444 U/I)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	555	265	355	385	419	497	
1	4	35	335	378	413	450	463
1	7	3	333		414		415
1	12	5	391		426		480
1	13	35	337	365	403	437	479
1	20	3	365		380		475
1	28	28	275	351	375	395	409
1	30	257	265	347	382	407	478
1	38	77	340	369	405	438	472
1	40	36	281	331	386	407	443
1	106	19	291	337	376	413	422
1	128	33	323	356	376	398	441
1	228	7	357		386		398
1	328	9	315	337	368	397	415

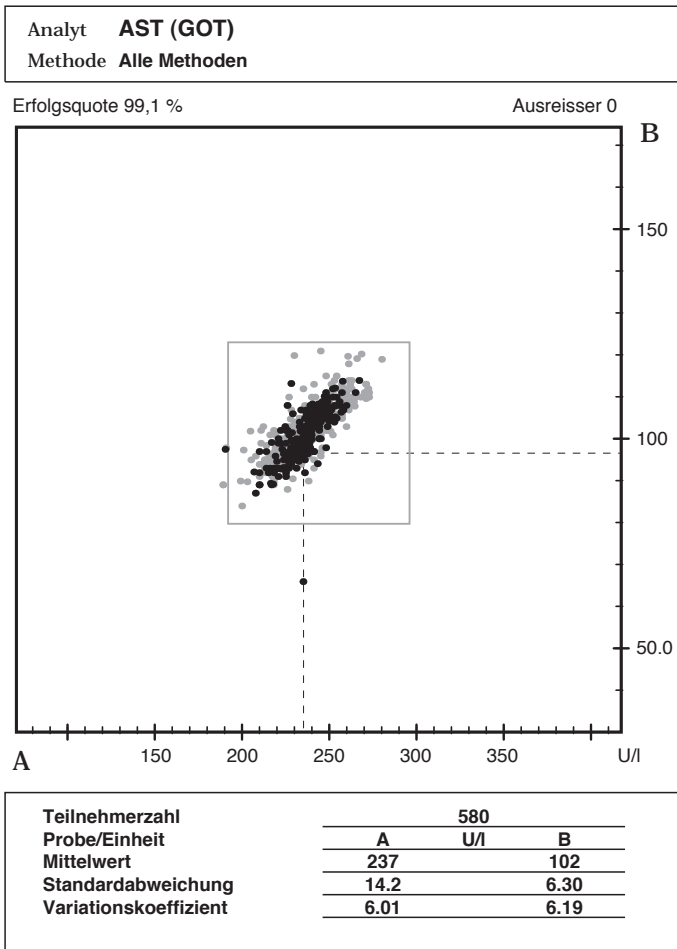
Probe B (RMW = 444 U/I)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	555	333	385	410	439	514	
1	4	35	385	409	424	449	481
1	7	3	428		449		457
1	12	5	440		456		486
1	13	35	357	410	435	455	474
1	20	3	417		445		484
1	28	28	333	374	396	408	421
1	30	257	347	385	407	427	478
1	38	77	367	403	429	458	490
1	40	36	347	369	391	419	460
1	106	19	381	388	410	431	445
1	128	33	350	373	392	410	471
1	228	7	392		398		412
1	328	9	358	360	382	413	425

Andere Kits (Anzahl):

1 16(2), 1 27(1), 1 34(1), 1 37(1), 1 83(1), 1 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 10 % B 2.95 %



Probe A (RMW = 244 U/l)

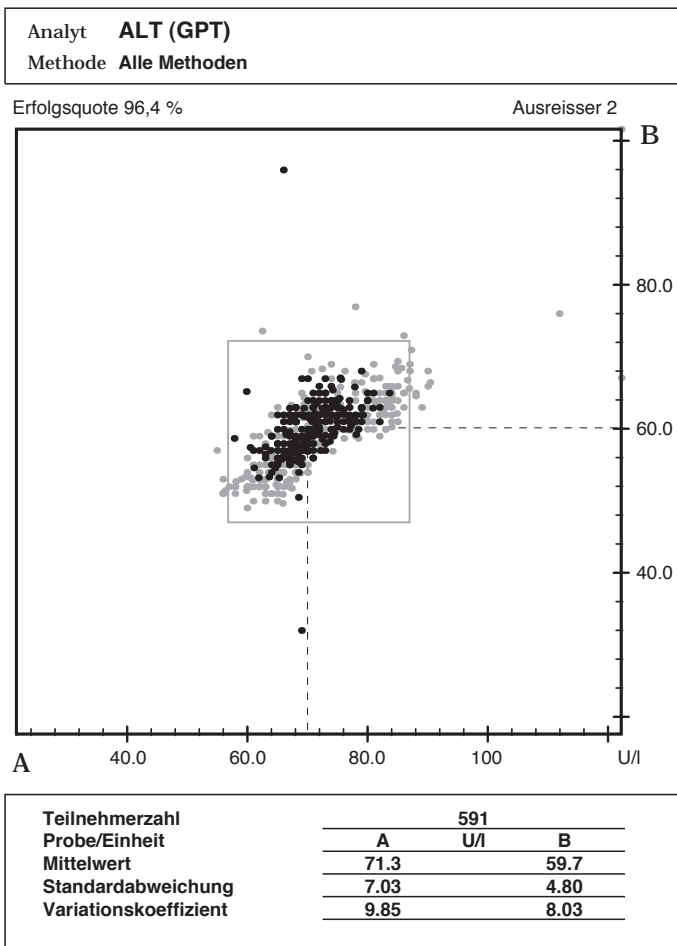
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		580	189	225	237	250	280
1	4	34	205	232	239	247	260
1	12	10	234	239	244	254	265
1	13	36	211	232	246	260	269
1	16	4	223		233		249
1	20	4	227		237		242
1	28	29	205	212	227	233	239
1	30	259	190	226	237	247	267
1	38	77	225	244	254	265	280
1	40	33	189	219	234	240	246
1	99	6	200		230		242
1	106	22	203	224	236	247	255
1	128	32	199	214	223	231	234
1	228	7	214		218		227
1	328	11	191	208	225	234	240

Probe B (RMW = 101 U/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		580	66.0	95.8	102	108	121
1	4	34	98.0	100	103	106	120
1	12	10	97.0	101	103	107	110
1	13	36	96.0	99.9	104	110	120
1	16	4	98.0		105		105
1	20	4	101		106		110
1	28	29	92.0	94.9	99.0	103	105
1	30	259	66.0	95.2	102	107	114
1	38	77	92.2	103	109	113	119
1	40	33	88.0	90.3	95.2	97.0	102
1	99	6	84.0		99.3		110
1	106	22	89.8	98.7	104	107	110
1	128	32	90.0	94.0	98.0	102	103
1	228	7	92.0		94.0		98.0
1	328	11	92.0	93.8	98.0	99.7	100

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 26(2), 1 27(2), 1 33(1), 1 34(2), 1 37(2), 1 83(2), 1 108(2), 1 161(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	-0.88 %
	B	-5.59 %



Probe A (RMW = 71.9 U/l)

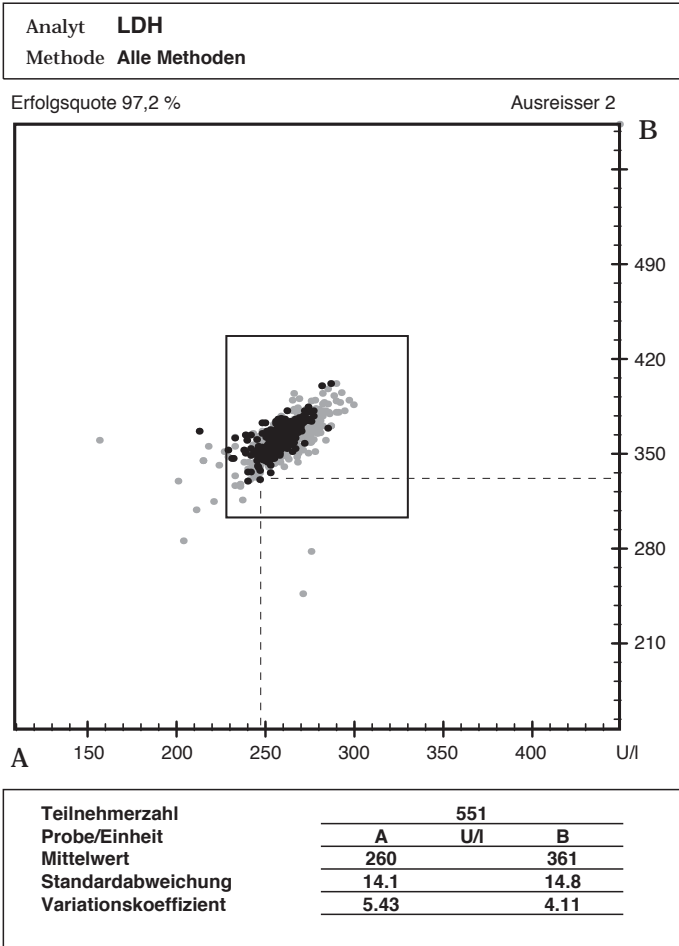
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		591	55.0	65.0	70.1	79.0	262
1	4	35	56.3	65.0	68.0	76.2	126
1	12	11	67.0	68.8	74.0	83.0	83.0
1	13	36	65.0	68.8	72.7	79.8	87.3
1	16	4	69.0		69.7		77.0
1	20	4	64.0		73.0		76.3
1	28	31	56.0	60.0	65.0	69.0	71.0
1	30	264	57.8	66.9	70.8	75.0	83.6
1	38	78	70.9	78.0	83.0	86.0	262
1	40	33	56.0	61.0	64.0	69.0	74.0
1	99	6	67.0		74.5		84.0
1	106	22	61.0	67.8	72.0	75.0	78.0
1	128	33	58.0	60.5	65.0	68.0	77.8
1	228	7	59.0		63.0		69.0
1	328	11	55.0	57.8	63.0	68.9	74.0

Probe B (RMW = 59.6 U/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		591	32.0	55.0	60.0	64.0	109
1	4	35	49.7	51.4	53.0	59.9	67.1
1	12	11	56.0	59.7	62.0	64.0	64.4
1	13	36	54.0	59.0	62.0	65.3	71.0
1	16	4	61.4		62.0		63.0
1	20	4	59.0		62.5		68.0
1	28	31	51.0	52.9	56.0	58.4	60.0
1	30	264	32.0	57.0	60.2	63.0	96.0
1	38	78	56.9	60.9	63.0	66.0	109
1	40	33	49.0	51.0	56.9	60.0	69.0
1	99	6	58.0		64.7		70.0
1	106	22	53.9	58.0	61.0	63.4	77.0
1	128	33	51.0	52.0	54.0	58.0	66.5
1	228	7	51.5		53.0		59.0
1	328	11	52.0	52.6	55.0	57.7	61.0

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 26(1), 1 27(2), 1 33(1), 1 34(2), 1 37(2), 1 83(2), 1 108(2), 1 143(1), 1 161(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:	A	-1.10 %
	B	-0.33 %



Probe A (ZW = 279 U/l)

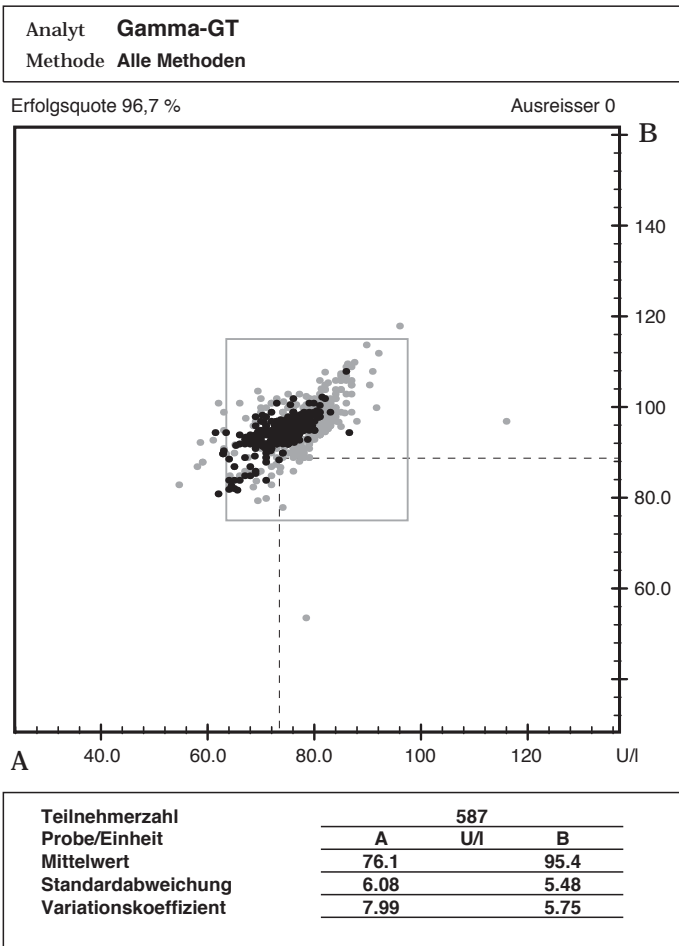
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	551	157	249	261	274	544	
1	4	33	233	260	272	280	295
1	12	6	270		280	291	
1	13	35	224	246	258	267	280
1	28	31	157	246	262	272	300
1	30	253	213	248	257	266	287
1	38	76	236	261	273	282	297
1	40	37	215	254	265	279	544
1	106	18	227	253	266	275	285
1	128	33	204	243	252	267	275
1	228	7	221		263	269	
1	328	10	218	229	257	270	277

Probe B (ZW = 370 U/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	551	247	349	362	374	775	
1	4	33	331	349	362	369	388
1	12	6	359		375	393	
1	13	35	342	350	360	377	395
1	28	31	278	344	359	370	391
1	30	253	330	350	360	372	402
1	38	76	247	362	371	382	402
1	40	37	343	348	359	374	775
1	106	18	316	352	365	376	387
1	128	33	286	336	353	364	378
1	228	7	315		357	382	
1	328	10	334	346	357	369	384

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 16(1), 1 20(2), 1 27(1), 1 34(1), 1 37(1), 1 83(1), 1 99(1), 1 130(1), 1 161(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -3.85 % B -8.06 %



Probe A (RMW = 80.5 U/l)

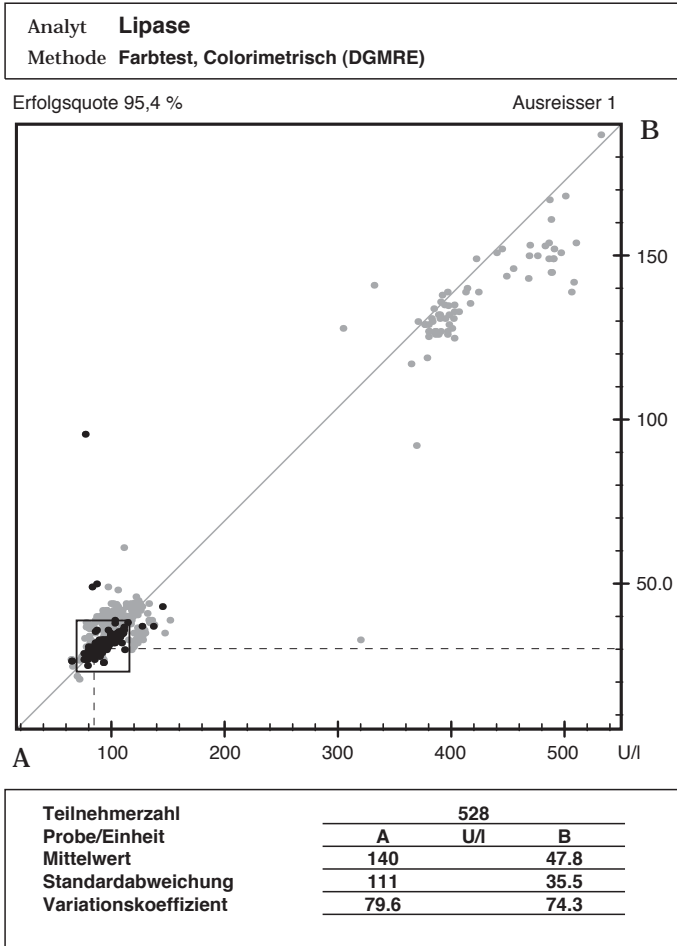
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	587	54.6	70.1	76.5	82.0	116	
1	4	35	69.1	73.4	78.0	83.2	91.6
1	12	11	62.0	69.4	77.0	82.3	86.0
1	13	29	61.1	67.1	74.4	81.0	86.2
1	20	5	64.0		76.0	85.0	
1	28	30	72.0	76.4	81.0	83.0	85.0
1	30	264	61.5	69.6	74.6	78.0	86.5
1	38	78	73.0	77.0	80.4	83.0	88.0
1	40	33	59.0	71.4	79.0	81.0	86.0
1	99	7	58.0		72.0	87.0	
1	106	22	58.7	67.4	71.5	76.3	116
1	128	29	76.0	78.8	81.0	85.0	86.0
1	228	7	85.0		87.0	96.0	
1	328	11	73.0	77.6	81.0	87.9	92.0

Probe B (RMW = 95.0 U/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	587	53.6	91.0	95.3	100	118	
1	4	35	79.5	87.0	90.0	97.2	100
1	12	11	97.0	97.9	100	102	109
1	13	29	87.0	90.3	95.1	103	110
1	20	5	84.0		96.0	100	
1	28	30	95.5	98.0	101	104	106
1	30	264	81.0	92.0	94.8	97.7	108
1	38	78	53.6	91.8	95.9	99.0	105
1	40	33	78.0	88.0	93.0	96.0	106
1	99	7	87.0		101	104	
1	106	22	85.0	89.7	96.5	99.0	101
1	128	29	95.0	98.8	102	104	108
1	228	7	105		108	118	
1	328	11	99.0	99.9	101	110	112

Andere Kits (Anzahl):
1 07(2), 1 16(4), 1 26(2), 1 27(2), 1 33(1), 1 34(3), 1 37(2), 1 83(3), 1 108(2), 1 126(4), 1 161(1),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.54 % B -6.65 %



Probe A U/l

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	100	200	300	400	500
1	0	528	64.7	86.0	98.5	128	532					
1	4	32	76.6	80.4	89.0	96.0	111	+				
1	12	5	81.1		86.0		92.0					
1	13	34	103	112	119	124	133	+				
1	16	6	79.3		81.5		136					
1	20	3	79.0		85.0		114					
1	28	16	102	371	419	493	532				+	
1	30	259	65.1	85.4	92.4	103	145					
1	38	74	85.0	96.0	101	106	119					
1	40	27	115	120	127	143	483	+				
1	106	13	65.3	67.4	78.0	81.0	89.0					
1	128	35	365	383	398	473	510				+	
1	228	7	469		489		506					
1	328	10	305	326	383	399	407				+	

Probe B U/l

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	50	100	150		
1	0	528	21.0	30.0	34.0	43.6	187					
1	4	32	33.5	36.6	39.0	42.0	61.1	+				
1	12	5	27.4		31.0		35.0					
1	13	34	36.0	38.6	41.2	44.0	46.0	+				
1	16	6	28.0		29.4		39.0					
1	20	3	28.0		32.0		40.0					
1	28	16	34.0	117	139	158	187				+	
1	30	259	25.2	29.6	31.0	34.0	95.6					
1	38	74	32.0	37.0	40.0	42.0	49.0					
1	40	27	30.0	31.9	35.0	38.6	153	+				
1	106	13	25.0	26.8	29.0	31.8	38.0	+				
1	128	35	117	127	133	150	167				+	
1	228	7	139		149		153					
1	328	10	125	126	128	136	141				+	

Andere Kits (Anzahl):
1 07(1), 1 08(1), 1 34(2), 1 37(1), 1 99(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:
A -9.63 %
B -4.19 %

