

Ringversuch: **KS6/25**
im Monat: **August 2025**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
Gültig ab: **16.08.25**



Seite 1 von 16

Würmtal diagnostics GbR
Labor - 2. Stock
Kd. Nr. 0003333
Fraunhoferstr 11a
82152 Planegg-Martinsried



Bonn, 10. September 2025

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für klinisch-chemische Analyte im Serum teilgenommen haben.

Dieses Zertifikat ist gemäß aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich Februar 2026.

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)	Albumin	(1)
Elektrophorese	(3)	Calcium	(4)	Chlorid	(7)
Kalium	(2)	Magnesium	(4)	Natrium	(2)
Phosphor, anorg.	(2)	Eisen	(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)		

Prof. Dr. Dr. K. P. Kohse
Ringversuchsleitung

Dr. Anja Kessler
Leitung Referenzinstitut

Dr. Marika Enders
EQAS-Board

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

Dieses Zertifikat ist in Verbindung mit dem Abschlussbericht vom 04.09.25 gültig.
Dieser steht im RfB-Online System zum Download zur Verfügung.

Auflistung und Bewertung aller Ihrer Ergebnisse

Erläuterungen

Zertifikat

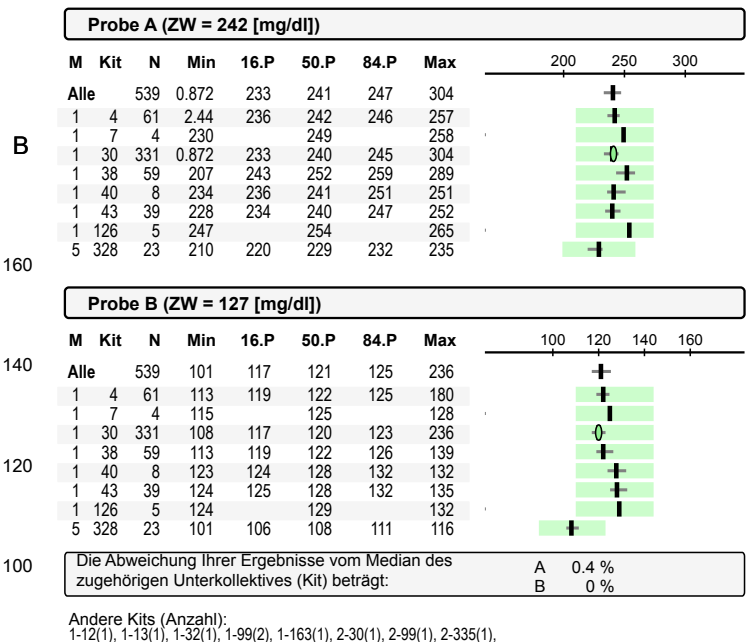
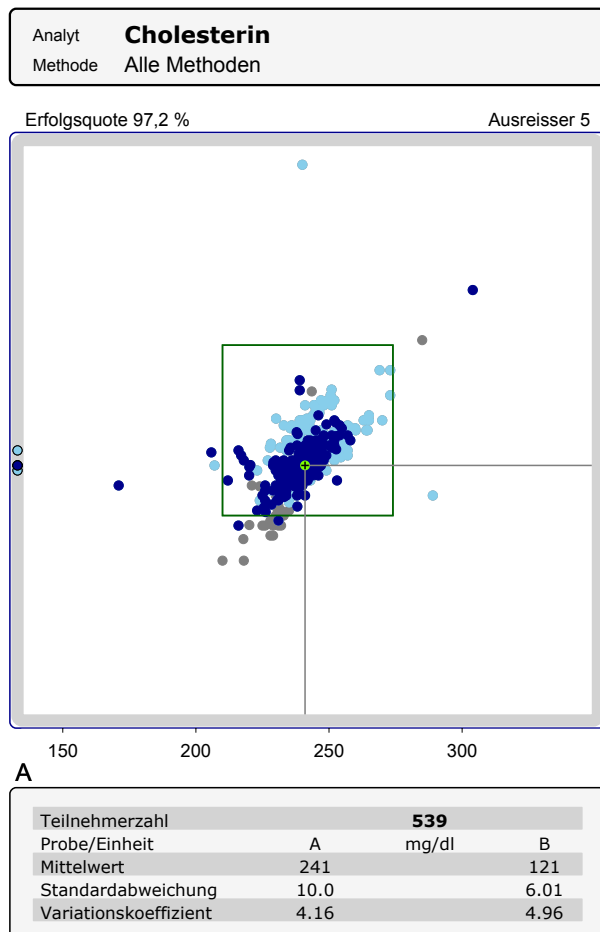
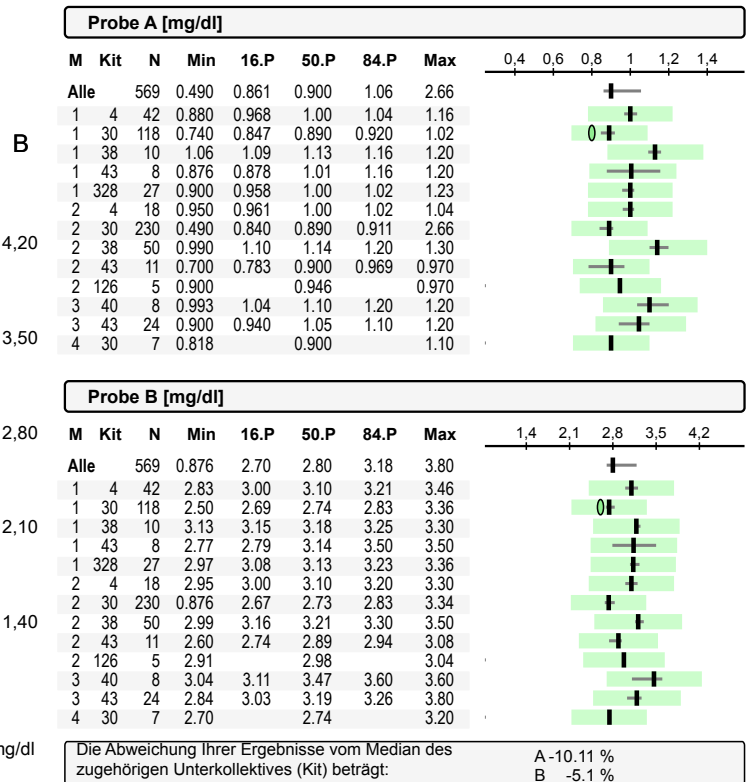
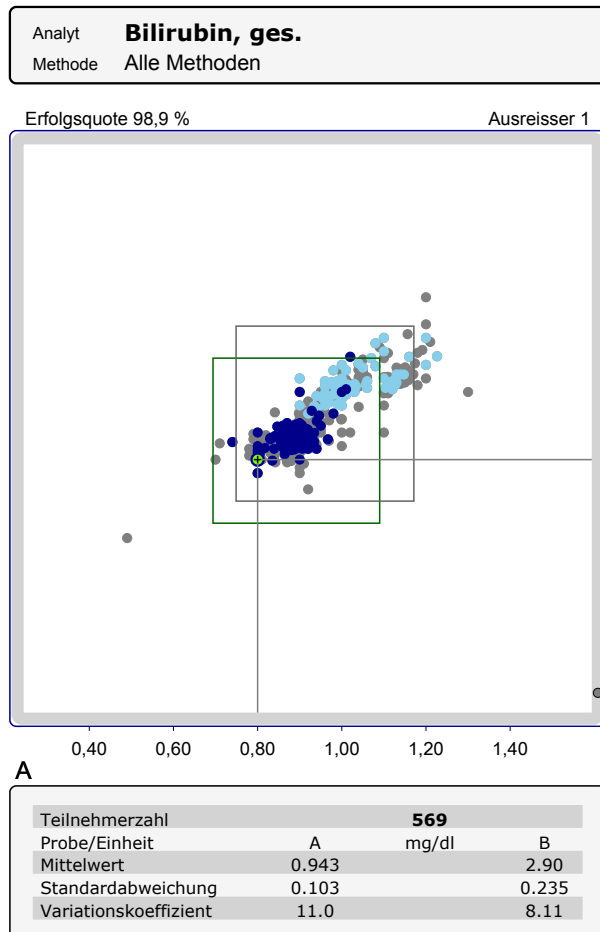
Ein Zertifikat wird nur dann für eine Messgrösse ausgestellt, wenn die Grundlagen für die Bewertung der Richtigkeit durch die Richtlinie der Bundesärztekammer gegeben ist bzw. wenn eine Bewertung in Analogie zu dieser Richtlinie (s. Hinweise zur Auswertung) möglich ist, und wenn beide Ergebnisse innerhalb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

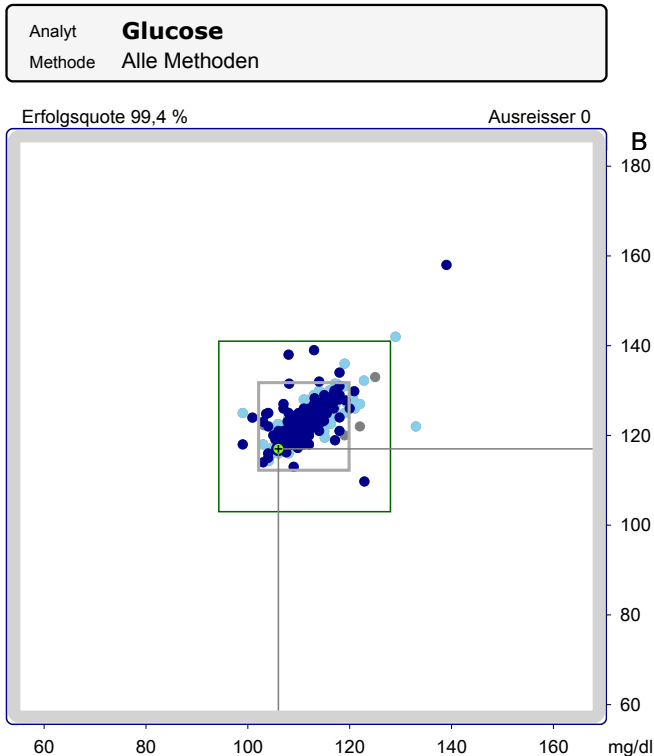
Teilnahmebescheinigung

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 jeweils gültigen Richtlinie der BÄK. 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		B	M	E	D/Dmax	ZW	UG	OG
Bilirubin, ges. [mg/dl]	+	1 A	0.800	-0.46	0.890	0.694	1.09	Alk. P.ase [U/l]	+	1 A	269	0.02	268	219	317
		B	2.60	-0.23	2.74	2.13	3.35			B	45.0	0.69	40.0	32.8	47.2
Cholesterin [mg/dl]	+	1 A	241	-0.03	242	210	274	CK [U/l]	+	1 A	184	0.34	172	137	207
		B	120	-0.41	127	110	144			B	124	0	124	99.2	149
Glucose [mg/dl]	+	1 A	106	-0.30	111	94.3	128	AST (GOT) [U/l]	+	1 A	95.0	-0.14	97.9	77.3	119
		B	117	-0.26	122	103	141			B	121	0	121	95.5	147
Harnsäure [mg/dl]	+	3 A	9.50	-0.27	9.84	8.56	11.2	ALT (GPT) [U/l]	+	1 A	111	0.13	108	85.3	131
		B	4.70	-0.23	4.85	4.21	5.49			B	73.0	0.21	69.8	55.1	84.5
Harnstoff [mg/dl]	+	2 A	55.0	-0.18	57.0	45.6	68.4	LDH [U/l]	+	1 A	244	-0.30	258	211	305
		B	30.0	-0.03	30.2	24.1	36.3			B	109	-0.47	119	97.5	141
Kreatinin [mg/dl]	+	1 A	1.75	0.53	1.58	1.26	1.90	Gamma-GT [U/l]	+	1 A	189	-0.05	191	150	232
		B	2.15	0.14	2.09	1.67	2.51			B	59.0	-0.16	61.0	48.1	73.9
Triglyceride [mg/dl]	+	2 A	142	0.31	135	113	157	Lipase [U/l]	+	1 A	179	0.09	175	131	219
		B	99.0	0.60	89.7	75.3	105			B	33.0	0.26	30.9	23.1	38.7
Gesamtprotein [g/dl]	+	1 A	9.13	-0.34	9.45	8.50	10.4								
		B	4.90	-0.40	5.11	4.59	5.63								
Albumin [mg/dl]	+	1 A	5933	0.25	5640	4510	6770								
		B	3115	-0.28	3300	2640	3960								
Albumin, Elpho [%]	+	3 A	63.3	0.05	62.8	54.0	71.6								
		B	64.1	0.03	63.8	54.8	72.8								
G-Globulin, Elpho [%]	+	3 A	13.6	0	13.6	9.24	18.0								
		B	13.2	0	13.2	8.97	17.5								
Calcium [mmol/l]	+	4 A	2.87	0.13	2.83	2.54	3.12								
		B	1.98	0.25	1.93	1.73	2.13								
Chlorid [mmol/l]	+	7 A	132	0.36	128	117	139								
		B	94.0	0.12	93.0	85.5	101								
Kalium [mmol/l]	+	2 A	6.60	0.05	6.57	6.04	7.10								
		B	3.60	0.03	3.59	3.30	3.88								
Magnesium [mmol/l]	+	4 A	1.00	0.30	0.956	0.812	1.10								
		B	0.800	-0.08	0.810	0.688	0.932								
Natrium [mmol/l]	+	2 A	149	-0.13	150	142	158								
		B	110	-0.33	112	106	118								
Phosphor, anorg. [mmol/l]	+	2 A	1.92	-0.13	1.96	1.64	2.28								
		B	0.770	-0.08	0.780	0.655	0.905								
Eisen [µg/dl]	+	2 A	209	-0.03	210	180	240								
		B	104	-0.07	105	90.3	120								
Alpha-Amylase [U/l]	+	1 A	343	0.05	339	267	411								
		B	274	0.03	272	214	330								
Cholinesterase [U/l]	+	1 A	10663	0.13	10400	8520	12300								
		B	5812	0.10	5700	4670	6730								





Teilnehmerzahl	587		
Probe/Einheit	A	mg/dl	B
Mittelwert	111		123
Standardabweichung	3.71		3.69
Variationskoeffizient	3.34		3.00

Probe A (RMW = 111 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		587	99.0	108	111	114	139
1	4	60	103	107	109	111	115
1	30	358	99.0	108	111	114	139
1	38	58	99.0	108	111	113	133
1	40	8	107	107	111	112	112
1	43	43	105	109	111	114	115
1	126	7	112	117	117	119	119
1	328	27	111	114	116	119	123
3	7	3	112		112		117

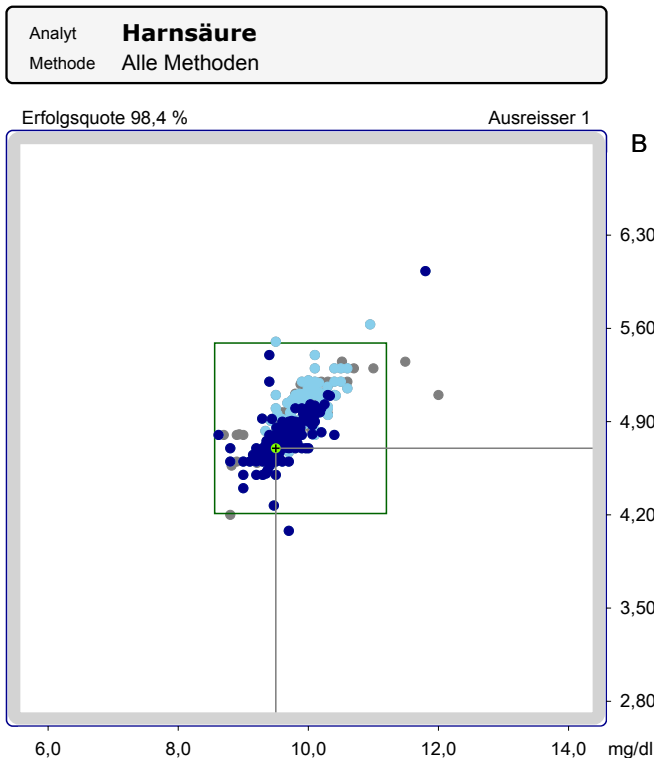
Probe B (RMW = 122 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		587	110	120	123	126	158
1	4	60	115	119	121	123	129
1	30	358	110	120	123	126	158
1	38	58	114	120	122	125	136
1	40	8	119	119	122	125	126
1	43	43	117	121	123	126	128
1	126	7	123	128	128	132	132
1	328	27	120	122	126	128	132
3	7	3	124		125		130

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A -4.5 %
B -4.5 %

Andere Kits (Anzahl):
1-07(1), 1-12(1), 1-99(1), 1-335(1), 2-04(1), 2-38(1), 3-04(1), 3-13(1), 3-30(2), 3-32(1), 3-99(1), 3-112(1), 3-161(1), 3-163(1), 4-34(1), 4-38(2), 4-89(1), 4-112(1), 5-34(1), 5-99(2),



Teilnehmerzahl	567		
Probe/Einheit	A	mg/dl	B
Mittelwert	9.75		4.85
Standardabweichung	0.364		0.203
Variationskoeffizient	3.73		4.19

Probe A (RMW = 9.84 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		567	4.74	9.42	9.71	10.1	12.0
1	4	25	8.90	9.62	9.90	10.0	10.1
1	30	50	8.70	9.03	9.57	9.80	11.5
1	38	14	9.60	9.79	9.92	10.1	12.0
1	43	15	9.58	10.0	10.3	10.6	10.7
1	328	16	9.60	9.77	9.91	10.2	10.2
3	4	35	9.30	9.59	9.80	9.95	10.3
3	30	290	4.74	9.40	9.60	9.83	11.8
3	38	47	9.34	9.69	9.90	10.1	11.0
3	43	27	9.76	10.0	10.2	10.4	10.6
3	328	6	9.60		9.89		10.3
4	30	9	9.39	9.40	9.74	10.0	10.3

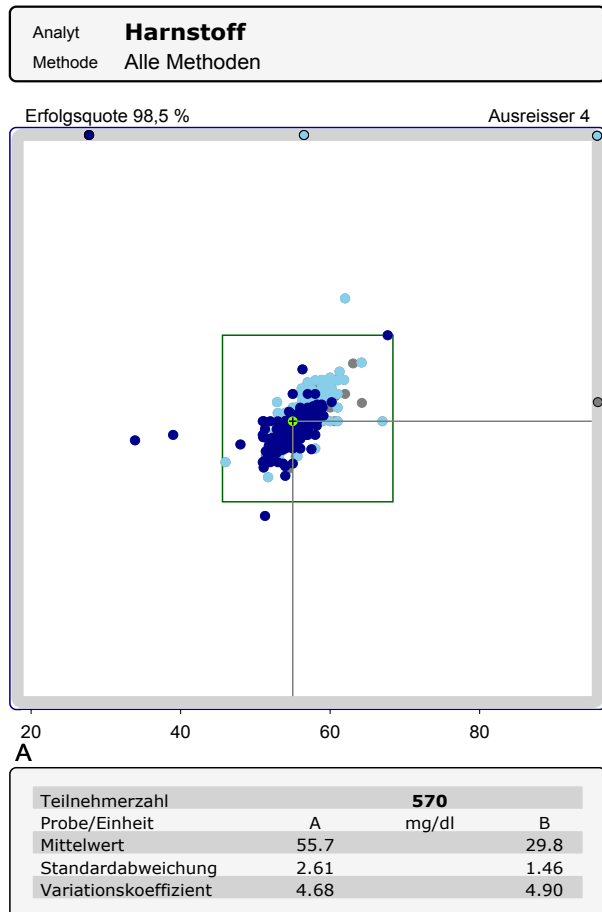
Probe B (RMW = 4.85 mg/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		567	4.08	4.69	4.80	5.06	9.48
1	4	25	4.60	4.75	4.87	4.99	5.06
1	30	50	4.20	4.60	4.73	4.88	5.35
1	38	14	4.97	5.02	5.10	5.20	5.20
1	43	15	4.80	4.93	5.20	5.30	5.35
1	328	16	4.80	4.87	5.00	5.10	5.10
3	4	35	4.59	4.72	4.84	4.90	5.10
3	30	290	4.08	4.62	4.75	4.89	9.48
3	38	47	4.83	4.96	5.09	5.19	5.63
3	43	27	4.89	4.98	5.10	5.25	5.30
3	328	6	4.80		4.95		5.05
4	30	9	4.60	4.66	4.79	4.93	5.10

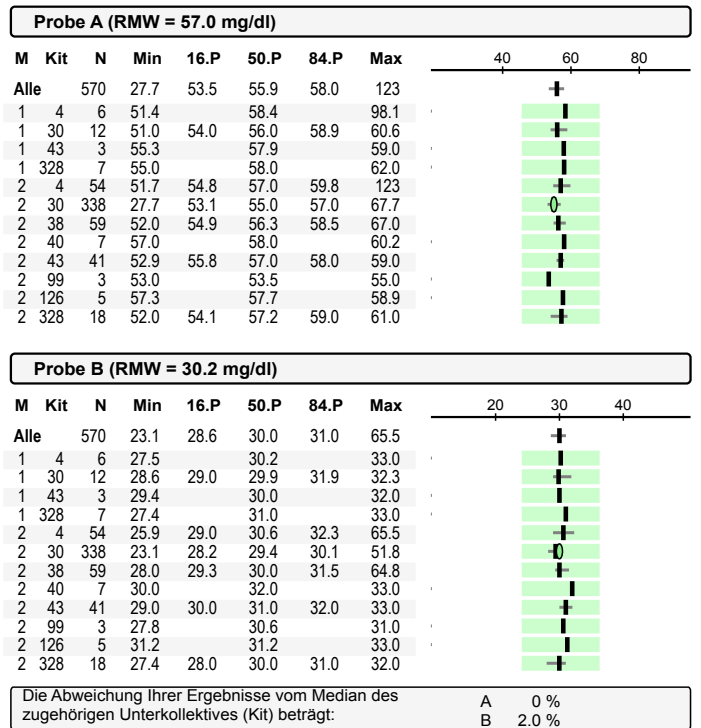
Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A -1.0 %
B -1.1 %

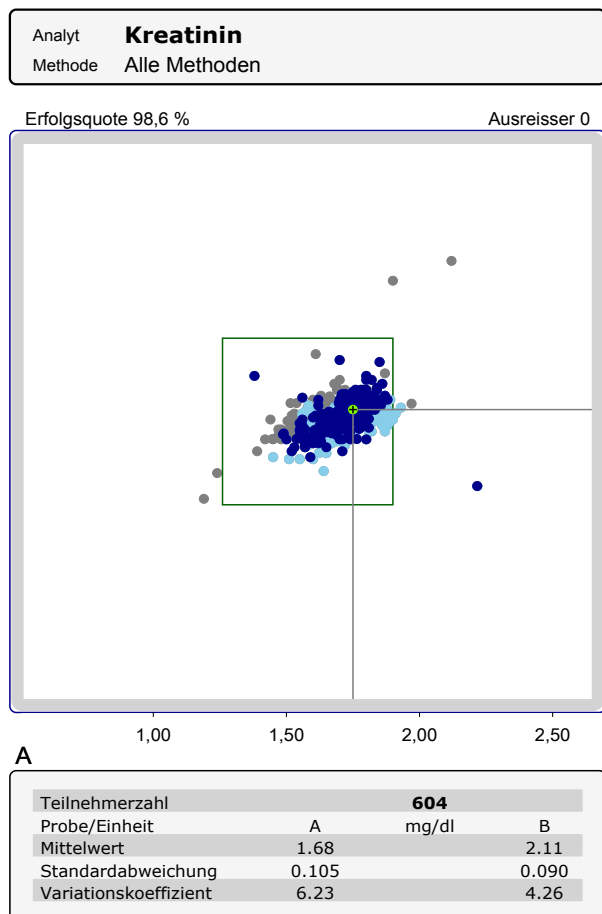
Andere Kits (Anzahl):
1-32(1), 1-40(4), 1-99(1), 1-126(2), 1-163(1), 1-335(1), 2-30(4), 3-07(4), 3-13(1), 3-40(3), 3-108(1), 3-126(4), 4-04(2), 4-12(1), 4-126(1), 4-328(2),



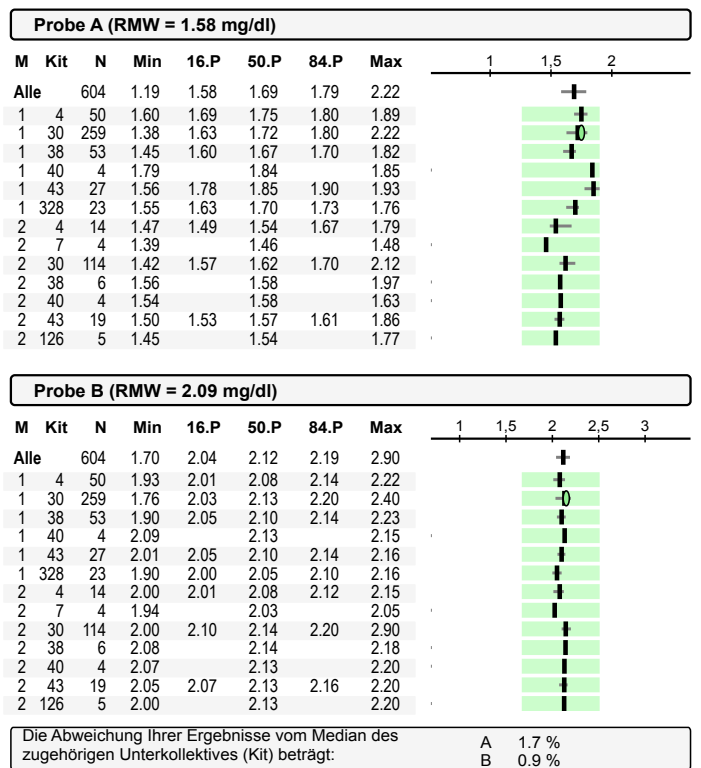
B



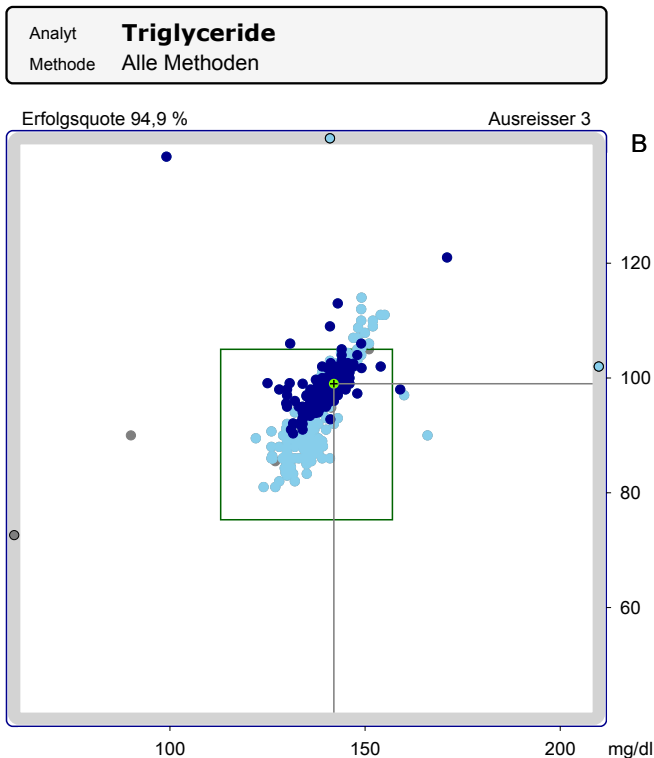
Andere Kits (Anzahl):
1-38(2), 1-40(1), 2-07(1), 2-12(1), 2-32(2), 2-163(1), 2-335(1), 3-04(1), 3-13(1), 3-30(1), 3-126(1), 4-04(1), 4-30(1), 4-99(2).



B



Andere Kits (Anzahl):
1-01(1), 1-12(1), 1-13(1), 1-538(2), 1-99(1), 1-108(1), 1-126(3), 2-32(1), 2-34(1), 2-99(1), 2-163(1), 2-328(3), 2-538(1), 3-89(1), 3-99(2), 3-335(1).



Teilnehmerzahl	538		
Probe/Einheit	A	mg/dl	B
Mittelwert	139		96,3
Standardabweichung	6.05		5.97
Variationskoeffizient	4.35		6.20

B

Probe A (RMW = 135 mg/dl)							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		538	44.6	134	139	143	217
1	30	6	140		142		148
1	328	4	127		132		135
2	4	60	127	131	136	138	140
2	7	3	134		135		139
2	30	327	99.1	137	140	143	171
2	38	58	124	131	136	140	166
2	40	8	143	143	148	152	154
2	43	38	137	140	144	149	155
2	126	5	137		144		148
2	328	19	126	129	132	138	142

</

Probe B (RMW = 89.7 mg/dl)							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		538	72.6	89.2	97.3	101	357
1	30	6	94.7		98.9		103
1	328	4	85.5		89.7		91.0
2	4	60	81.0	85.0	87.0	88.8	91.0
2	7	3	89.7		92.0		95.2
2	30	327	90.3	96.0	98.0	100	139
2	38	58	81.0	88.0	91.0	94.0	99.0
2	40	8	100	100	103	110	111
2	43	38	96.5	100	103	110	114
2	126	5	96.5		101		105
2	328	19	84.0	86.0	90.0	92.9	357

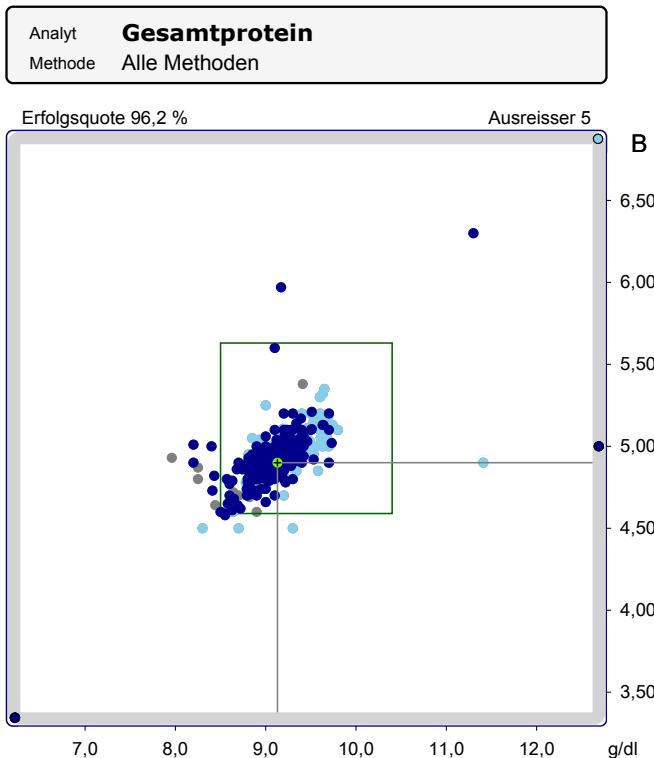
<

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 1.4 %
B 1.0 %

Andere Kits (Anzahl):

1-04(1), 1-32(1), 1-43(1), 2-12(1), 2-13(1), 2-99(1), 2-160(1), 2-163(1), 2-335(1), 3-99(1),



Teilnehmerzahl	555		
Probe/Einheit	A	g/dl	B
Mittelwert	9.16		4.94
Standardabweichung	0.303		0.150
Variationskoeffizient	3.31		3.04

B

Probe A (RMW = 9.45 g/dl)							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		555	0.921	8.90	9.17	9.40	94.1
1	4	59	8.60	9.20	9.35	9.62	93.0
1	30	304	0.921	8.86	9.10	9.30	94.1
1	38	59	8.30	8.98	9.20	9.40	11.4
1	40	8	8.93	8.96	9.30	9.57	9.70
1	43	41	9.00	9.10	9.30	9.50	9.70
1	126	6	8.90		9.15		9.65
1	328	25	9.08	9.30	9.50	9.63	9.70
2	4	3	8.94		9.50		9.50
2	30	43	4.98	8.70	9.08	9.30	9.41

</

Probe B (RMW = 5.11 g/dl)							
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		555	0.506	4.81	4.93	5.06	50.0
1	4	59	4.60	4.90	4.97	5.10	50.0
1	30	304	0.506	4.80	4.92	5.01	6.30
1	38	59	4.50	4.80	4.91	5.00	5.20
1	40	8	4.86	4.92	5.02	5.10	5.10
1	43	41	4.80	4.90	5.00	5.10	5.30
1	126	6	4.80		5.11		5.35
1	328	25	4.86	4.99	5.09	5.20	5.32
2	4	3	4.79		5.10		5.20
2	30	43	4.60	4.78	4.90	5.03	9.08

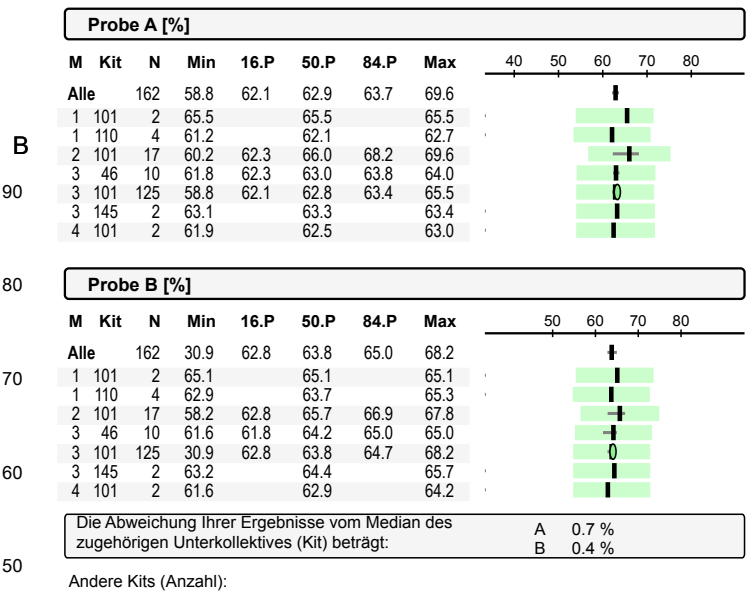
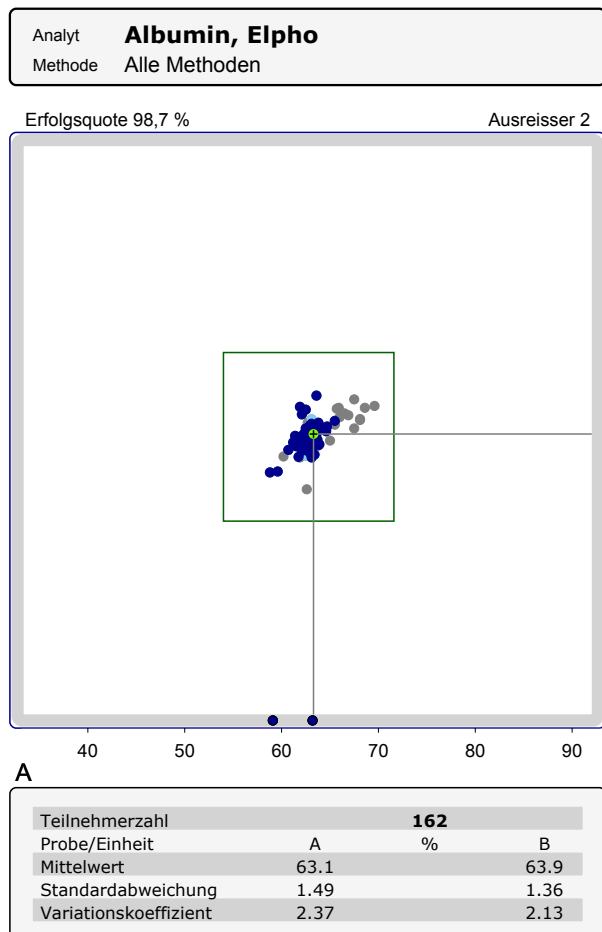
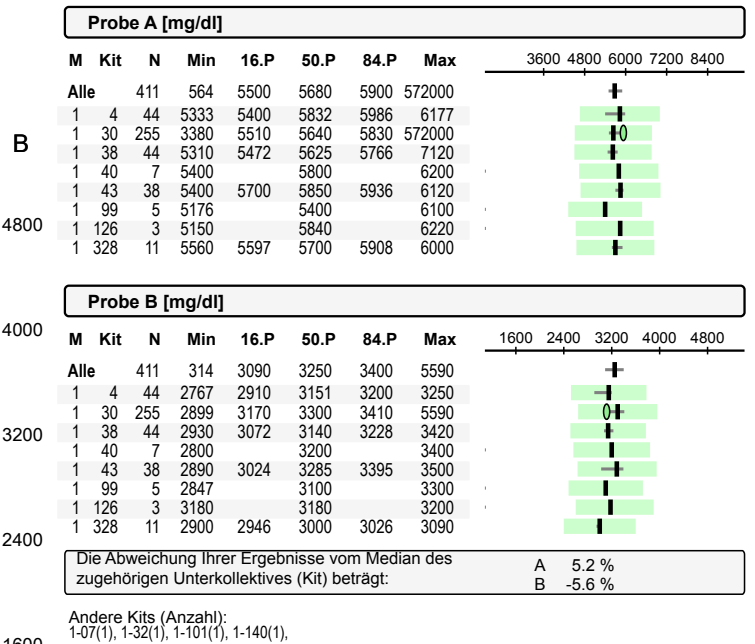
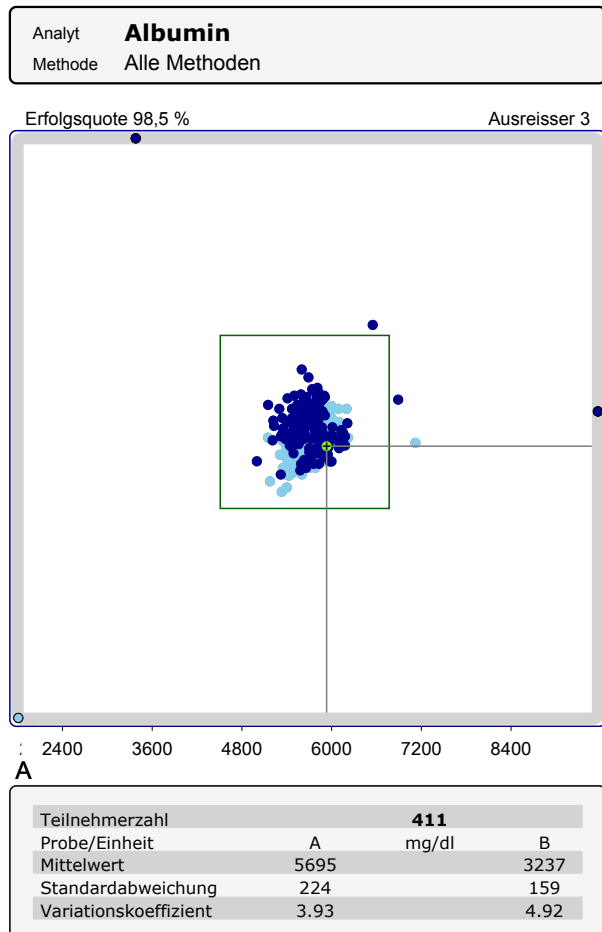
<

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 0.3 %
B -0.4 %

Andere Kits (Anzahl):

1-07(1), 1-13(1), 1-32(1), 1-99(1), 1-163(1), 2-38(1), 2-99(1),

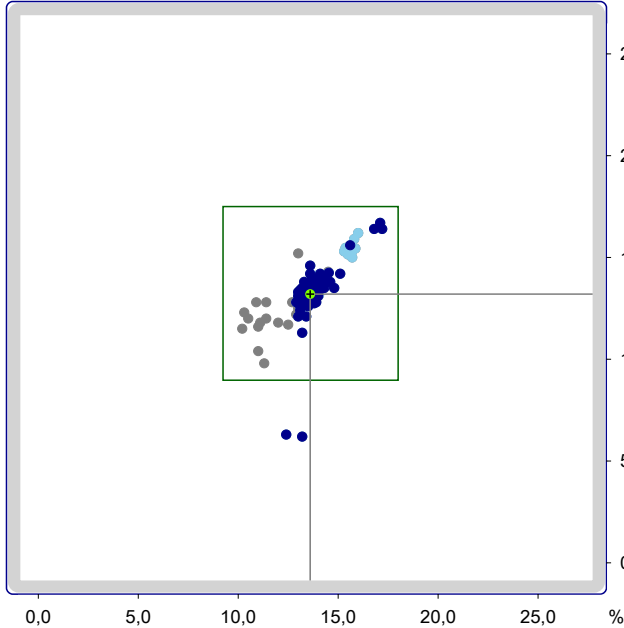


Analyt **G-Globulin, Elpho**

Methode Alle Methoden

Erfolgsquote 98,7 %

Ausreisser 0



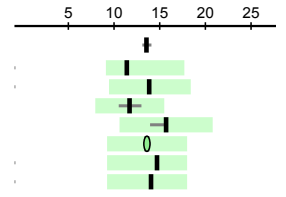
A

Teilnehmerzahl	162		
Probe/Einheit	A	%	B
Mittelwert	13.6		13.2
Standardabweichung	1.07		1.25
Variationskoeffizient	7.87		9.42

B

Probe A [%]

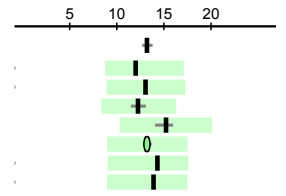
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		162	10.2	13.1	13.6	14.1	17.2
1	101	2	11.4		11.4		11.4
1	110	4	12.9		13.9		14.3
2	101	18	10.2	10.5	11.7	13.0	14.5
3	46	10	13.9	13.9	15.7	15.9	16.0
3	101	124	12.4	13.2	13.6	14.0	17.2
3	145	2	14.0		14.7		15.4
4	101	2	13.6		14.1		14.5



B

Probe B [%]

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		162	6.20	12.7	13.2	13.8	16.7
1	101	2	12.0		12.0		12.0
1	110	4	12.8		13.1		13.5
2	101	18	9.80	11.5	12.3	13.1	15.2
3	46	10	14.0	14.1	15.2	16.0	16.2
3	101	124	6.20	12.8	13.2	13.7	16.7
3	145	2	13.2		14.3		15.5
4	101	2	13.5		13.9		14.3



Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 0 %
B 0 %

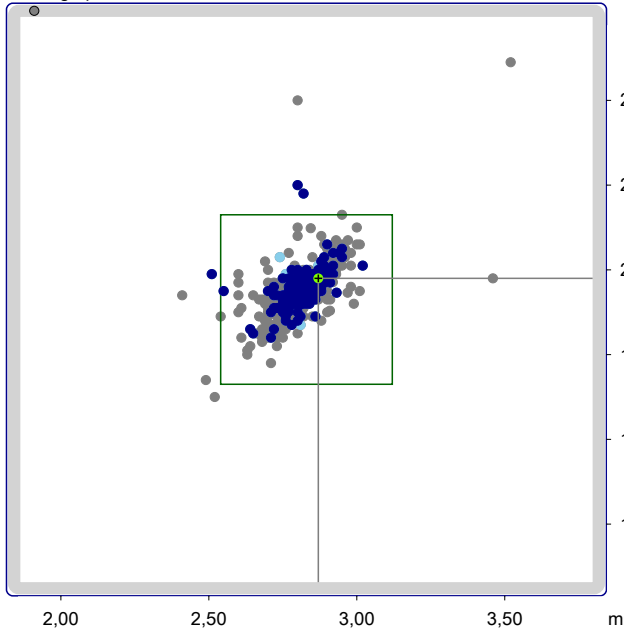
Andere Kits (Anzahl):

Analyt **Calcium**

Methode Alle Methoden

Erfolgsquote 98,2 %

Ausreisser 1



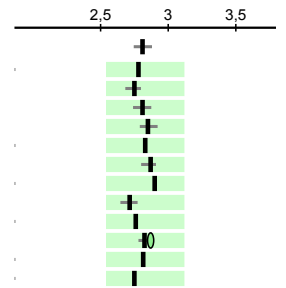
A

Teilnehmerzahl	575		
Probe/Einheit	A	mmol/l	B
Mittelwert	2.81		1.95
Standardabweichung	0.087		0.059
Variationskoeffizient	3.10		3.07

B

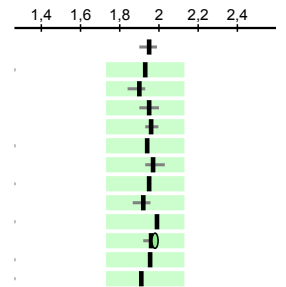
Probe A (RMW = 2.83 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		575	1.91	2.75	2.81	2.88	3.52
2	30	3	2.68		2.78		2.85
3	4	57	2.52	2.68	2.75	2.80	2.82
3	30	135	1.91	2.74	2.81	2.87	3.52
3	38	57	2.65	2.79	2.85	2.92	3.46
3	40	7	2.79		2.83		2.93
3	43	43	2.75	2.80	2.87	2.91	2.98
3	126	5	2.81		2.90		3.00
3	328	26	2.49	2.65	2.72	2.77	2.80
4	4	3	2.74		2.76		2.81
4	30	208	2.51	2.78	2.82	2.88	3.02
5	30	4	2.79		2.82		2.87
6	30	6	2.41		2.75		2.85



Probe B (RMW = 1.93 mmol/l)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		575	1.70	1.90	1.95	1.99	2.75
2	30	3	1.91		1.93		1.98
3	4	57	1.70	1.84	1.90	1.93	1.97
3	30	135	1.82	1.90	1.95	2.00	2.75
3	38	57	1.84	1.93	1.96	2.00	2.13
3	40	7	1.93		1.94		2.08
3	43	43	1.87	1.93	1.97	2.03	2.10
3	126	5	1.92		1.95		2.06
3	328	26	1.74	1.87	1.92	1.96	2.02
4	4	3	1.87		1.99		2.03
4	30	208	1.84	1.92	1.96	1.99	2.20
5	30	4	1.93		1.96		1.99
6	30	6	1.88		1.91		1.97

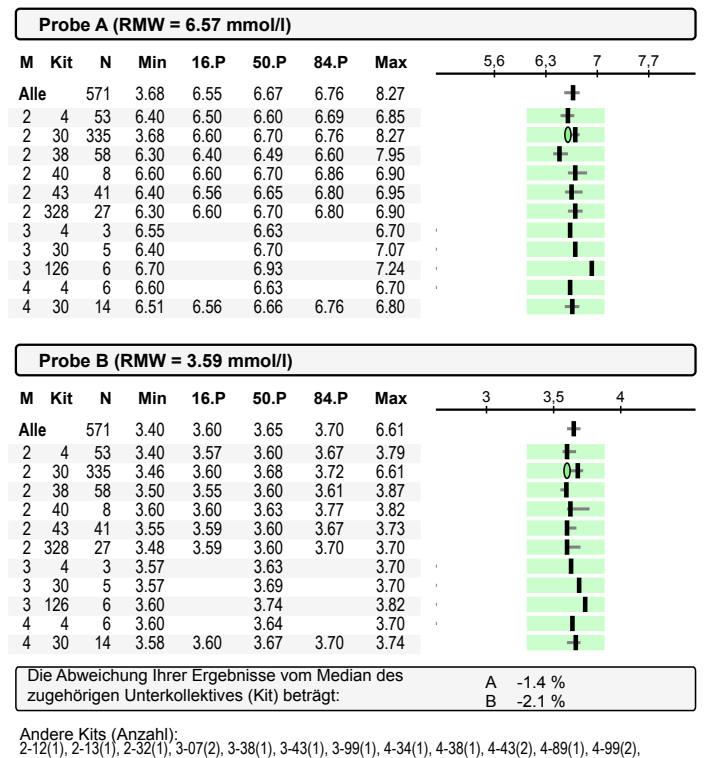
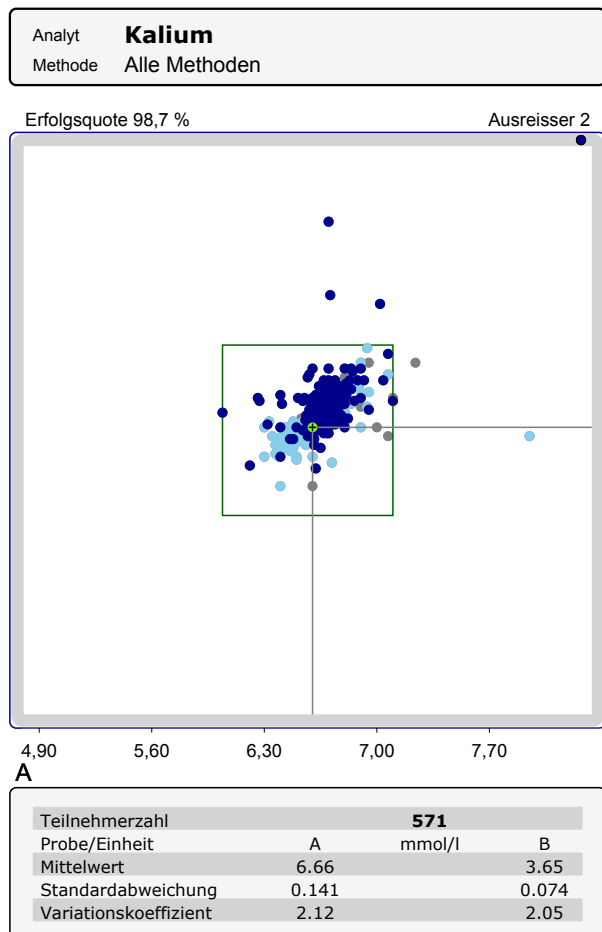
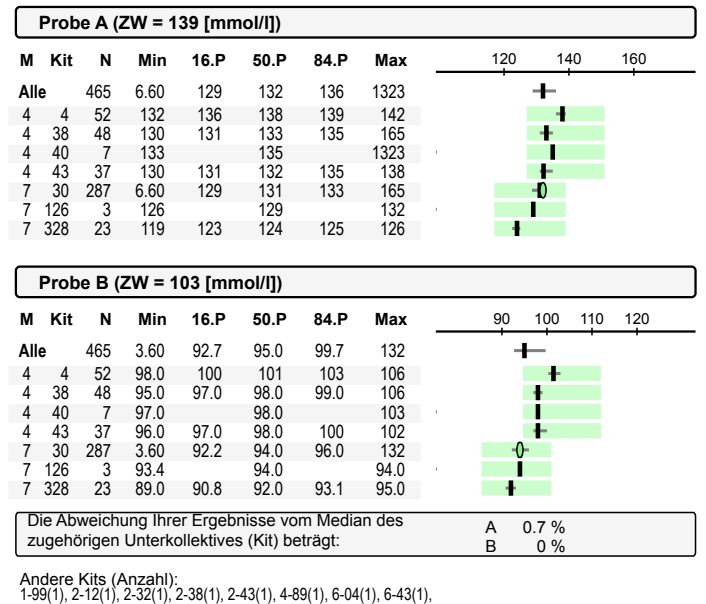
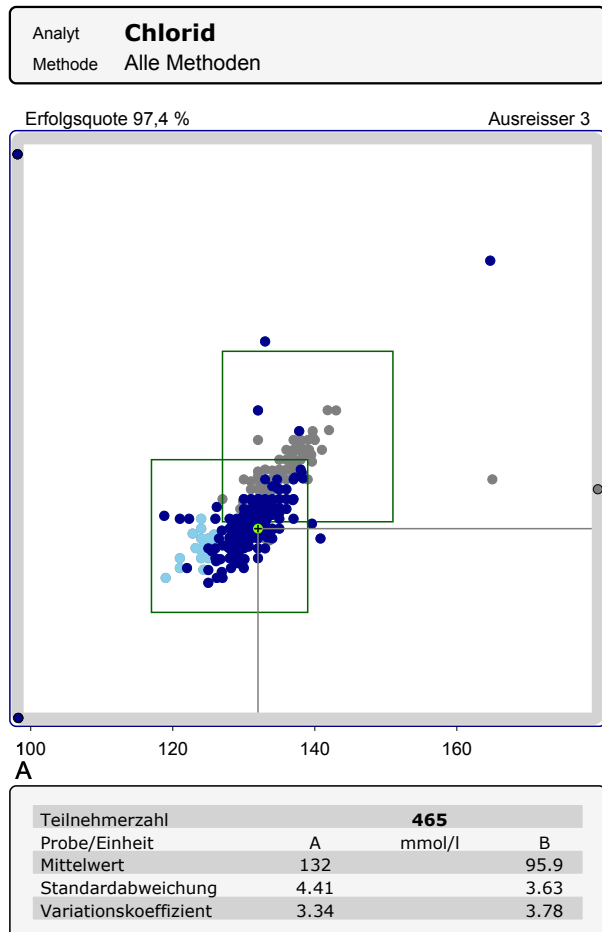


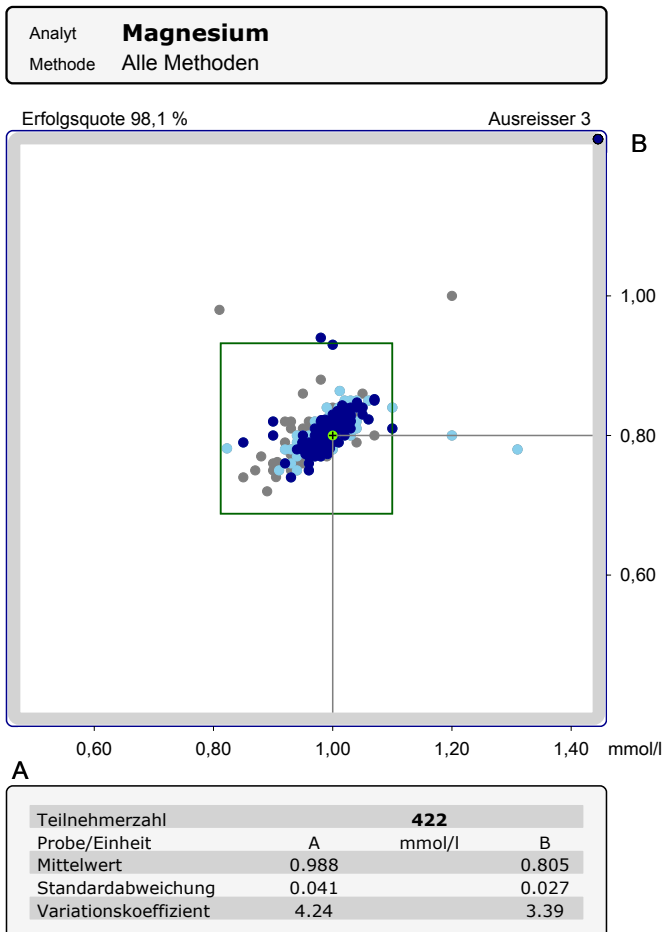
Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 1.6 %
B 1.0 %

Andere Kits (Anzahl):

1-30(1), 1-43(1), 1-91(1), 2-04(1), 2-12(1), 2-38(1), 2-40(1), 2-99(1), 3-07(1), 3-13(1), 3-32(1), 3-99(2), 3-163(1), 4-43(1), 4-126(1), 5-38(1), 6-04(1), 6-38(1), 6-126(2),





B

Probe A (ZW = 0.956 [mmol/l])

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		422	0.810	0.960	0.990	1.02	2.47
3	30	3	0.980		0.980		0.980
4	4	7	0.950		0.980		1.31
4	30	209	0.850	0.978	1.00	1.02	2.47
4	38	41	0.823	0.956	0.970	1.00	1.20
4	40	6	0.990		1.00		1.10
4	43	35	0.920	0.950	1.00	1.04	1.10
6	30	3	0.970		1.01		1.04
6	43	6	0.870		0.994		1.07
6	328	13	0.880	0.901	0.950	0.968	0.970
7	30	31	0.810	0.959	0.990	1.03	1.20
8	4	45	0.850	0.930	0.960	0.990	1.03
8	30	9	0.950	0.962	0.990	1.01	1.02

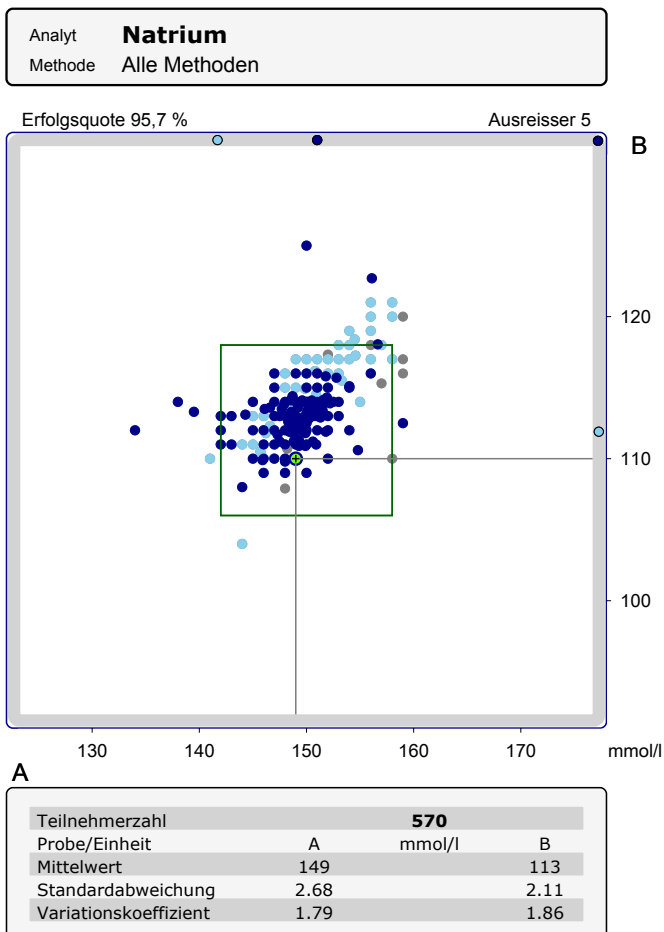
Probe B (ZW = 0.810 [mmol/l])

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		422	0.720	0.780	0.800	0.823	2.02
3	30	3	0.790		0.790		0.810
4	4	7	0.770		0.800		0.820
4	30	209	0.740	0.790	0.810	0.823	2.02
4	38	41	0.750	0.780	0.800	0.813	0.850
4	40	6	0.780		0.805		0.840
4	43	35	0.774	0.788	0.810	0.840	0.850
6	30	3	0.800		0.820		0.830
6	43	6	0.750		0.805		0.830
6	328	13	0.740	0.752	0.770	0.798	0.800
7	30	31	0.767	0.781	0.810	0.822	1.00
8	4	45	0.720	0.766	0.794	0.820	0.860
8	30	9	0.780	0.780	0.790	0.824	0.830

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 0 %
B -1.2 %

Andere Kits (Anzahl):
1-91(1), 2-30(2), 3-38(1), 4-07(1), 4-22(1), 4-32(1), 4-126(2), 5-04(1), 5-38(1), 6-38(1), 8-99(1), 8-126(1),



B

Probe A (ZW = 150 [mmol/l])

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		570	112	148	149	151	184
2	4	55	142	147	149	150	155
2	30	337	112	148	149	151	184
2	38	59	144	146	148	150	180
2	40	8	149	149	151	154	155
2	43	41	148	149	151	156	158
2	328	26	141	147	149	152	156
3	30	5	146		148		158
4	4	5	148		149		152
4	30	12	145	147	149	151	152
4	43	3	148		150		156
5	126	6	152		157		159

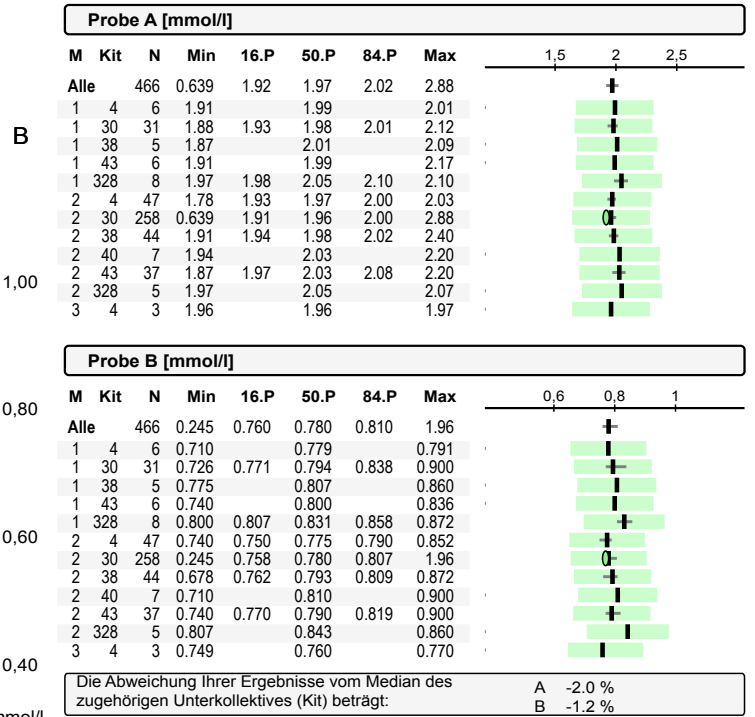
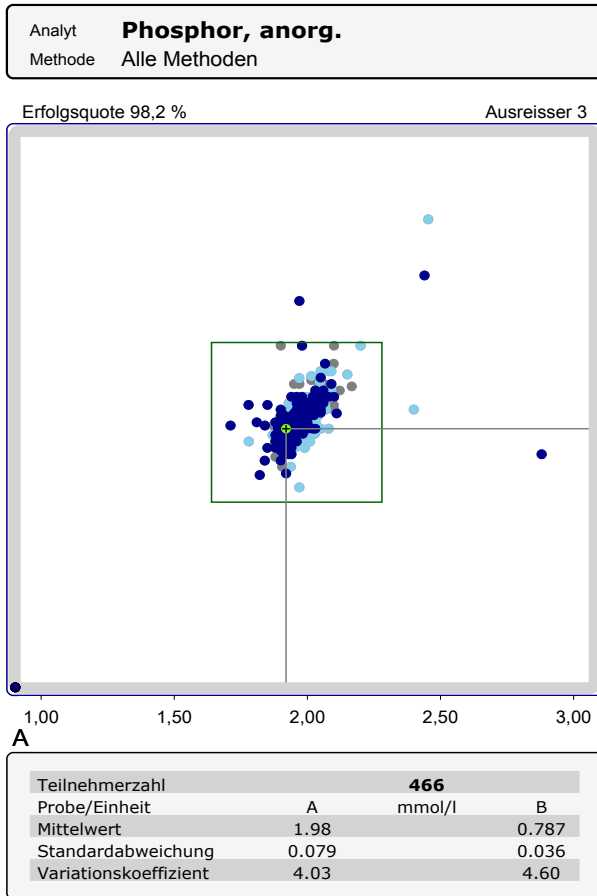
Probe B (ZW = 112 [mmol/l])

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		570	104	111	113	115	1130
2	4	55	104	111	112	114	1130
2	30	337	108	111	113	114	147
2	38	59	110	111	112	113	121
2	40	8	113	113	115	117	118
2	43	41	113	115	116	118	120
2	328	26	110	113	115	117	119
3	30	5	110		112		113
4	4	5	111		113		116
4	30	12	110	111	112	114	115
4	43	3	115		116		118
5	126	6	115		117		120

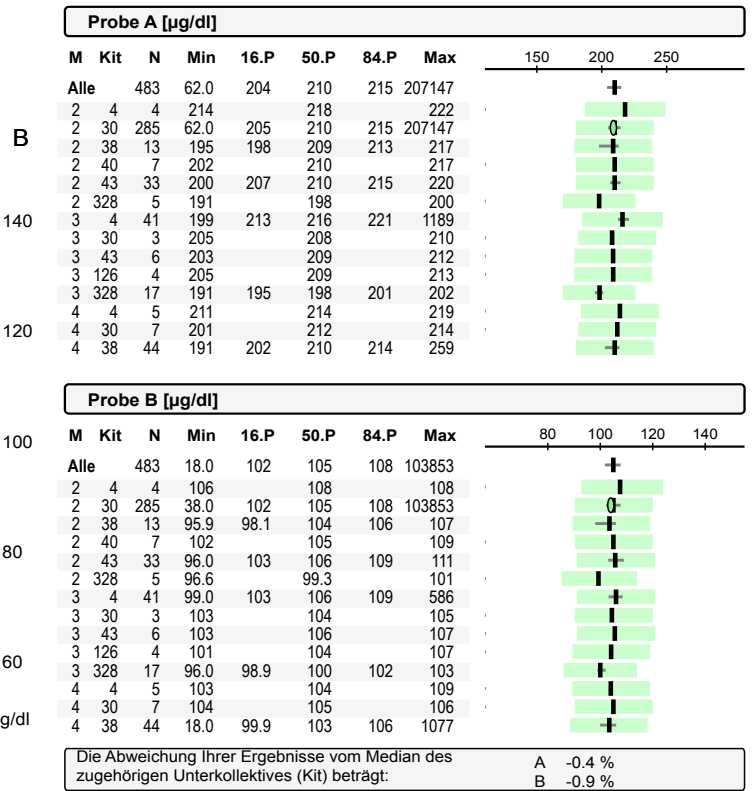
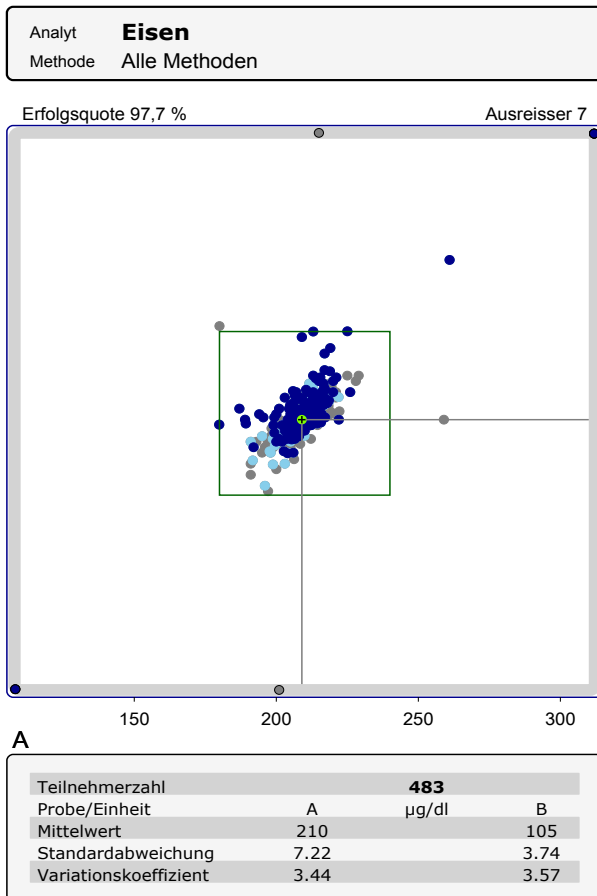
Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 0 %
B -2.6 %

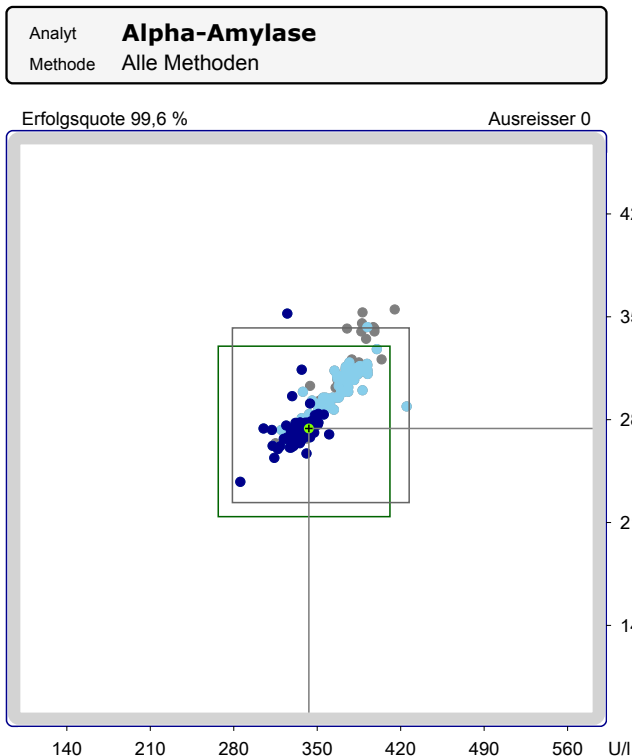
Andere Kits (Anzahl):
2-12(1), 2-13(1), 2-32(1), 3-04(2), 3-07(2), 3-38(1), 3-43(1), 3-99(1), 4-89(1), 4-99(2),



Andere Kits (Anzahl):
1-32(1), 2-07(1), 2-99(1), 2-126(2), 3-30(2), 3-38(1), 3-126(1),

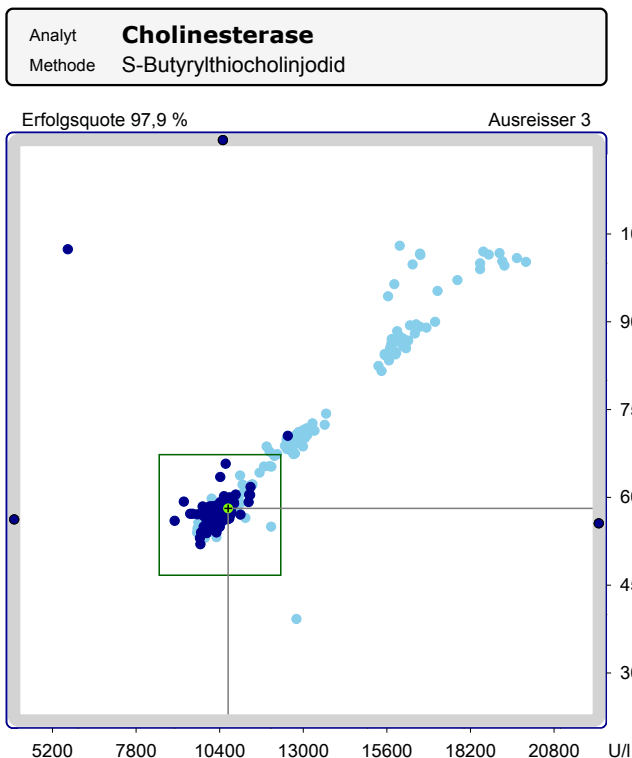
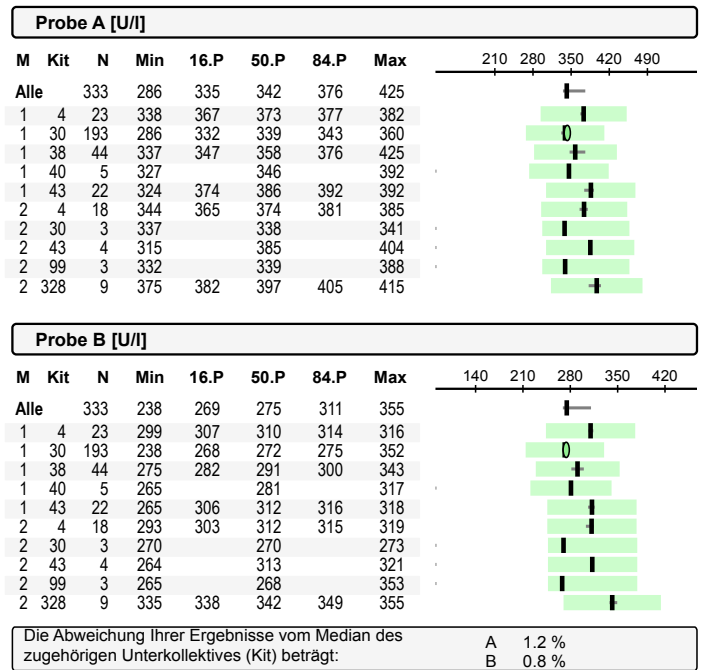


Andere Kits (Anzahl):
1-43(1), 2-13(1), 2-126(1), 3-12(1), 3-32(1), 3-38(1), 3-99(1), 3-163(1), 3-335(1),



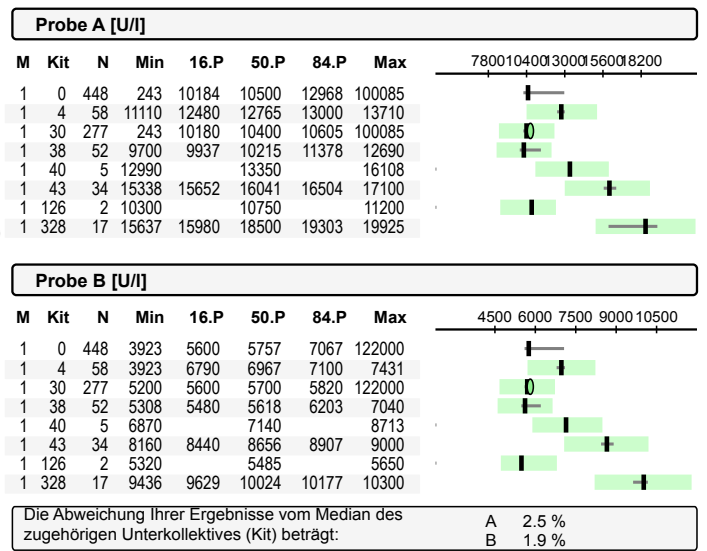
Teilnehmerzahl	333		
Probe/Einheit	A	U/l	B
Mittelwert	351		285
Standardabweichung	20.9		20.8
Variationskoeffizient	5.96		7.31

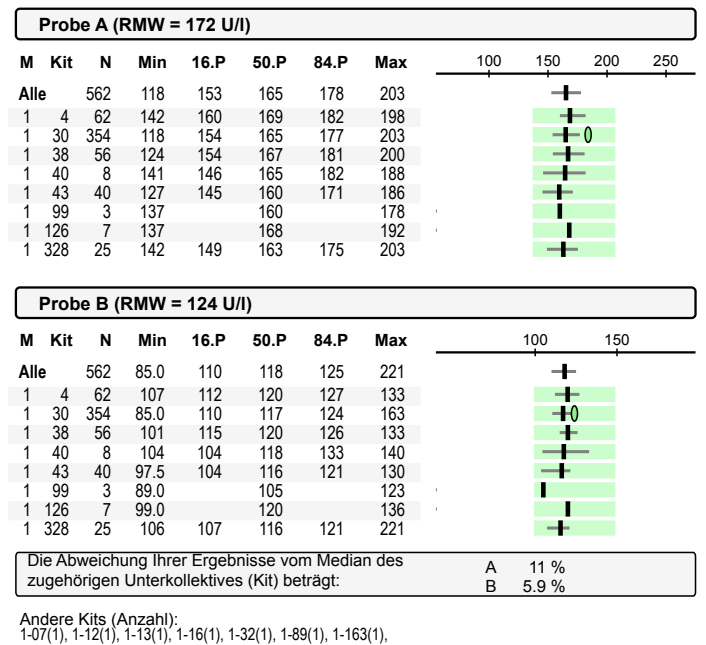
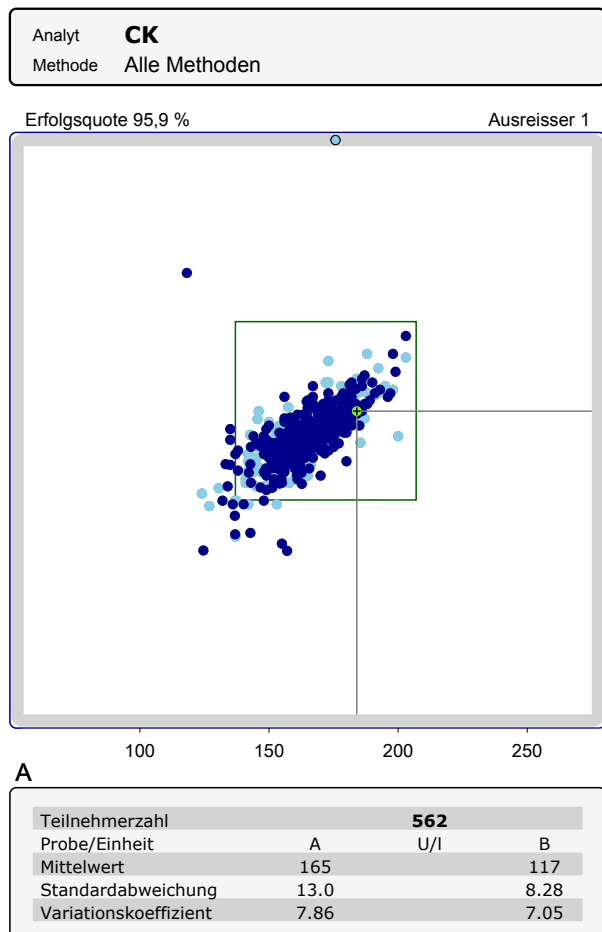
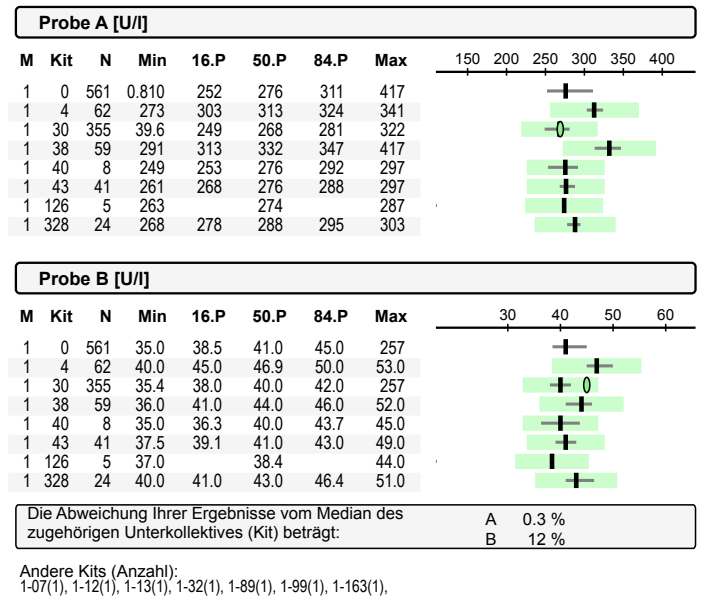
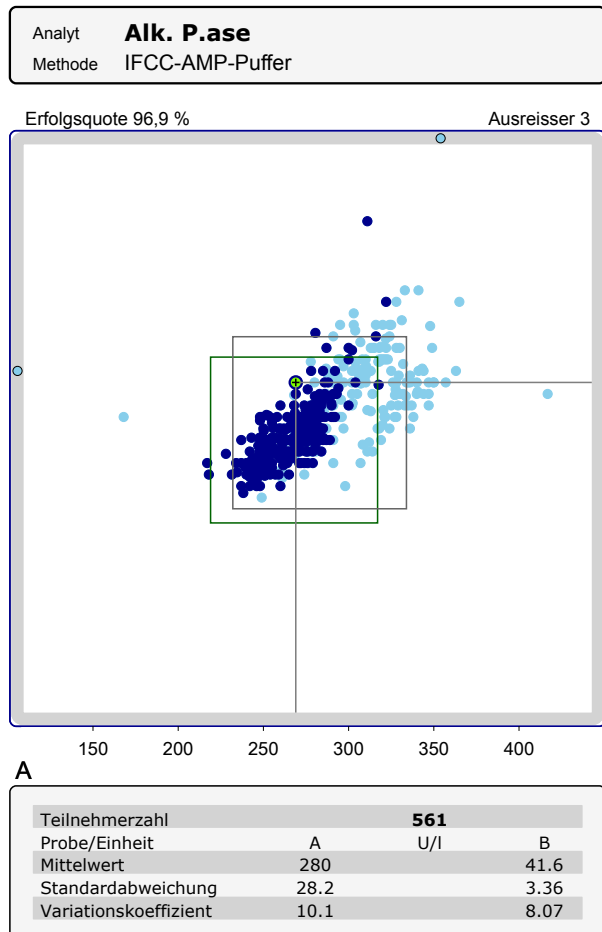
B

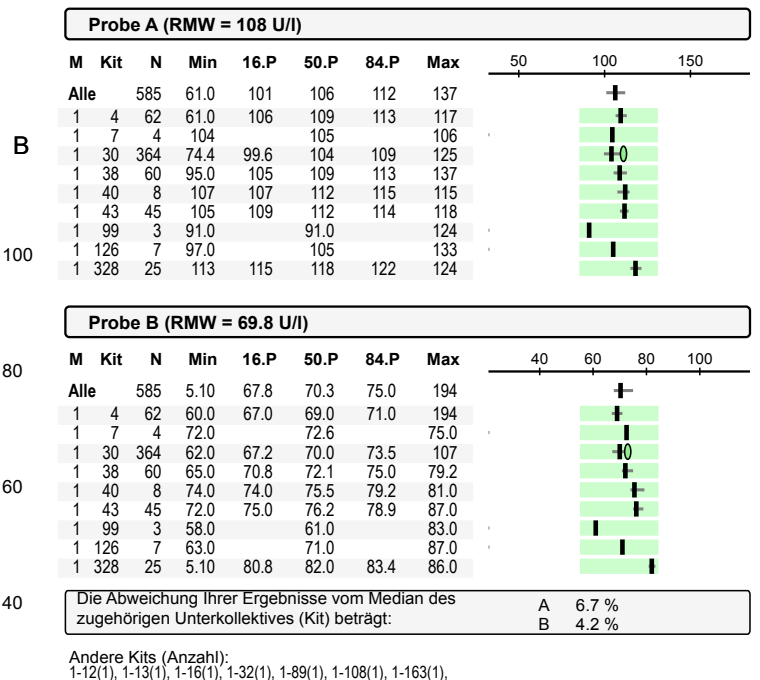
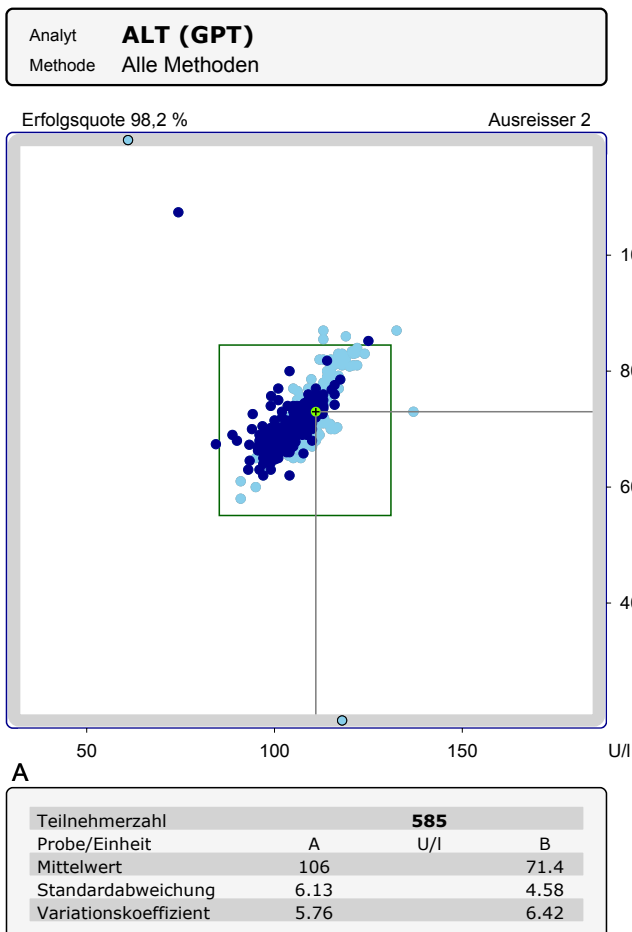
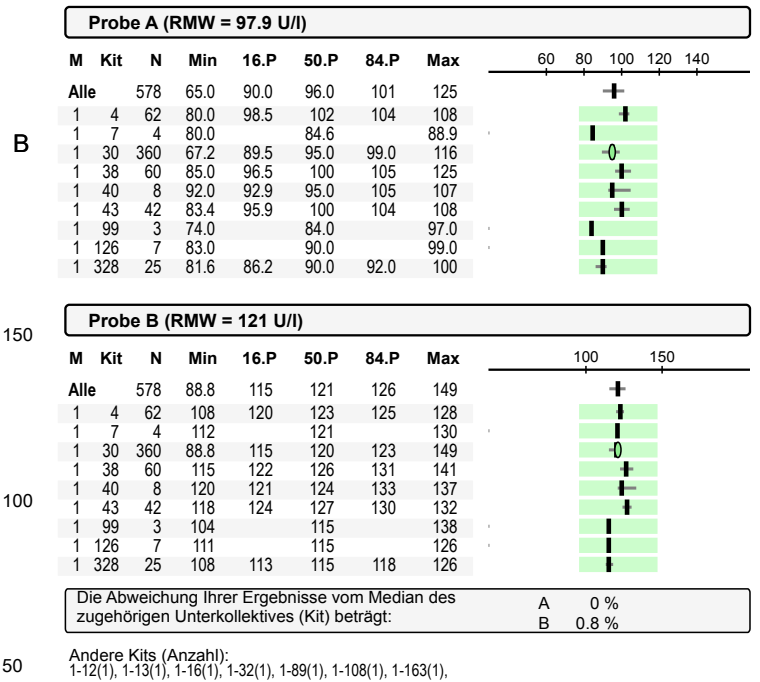
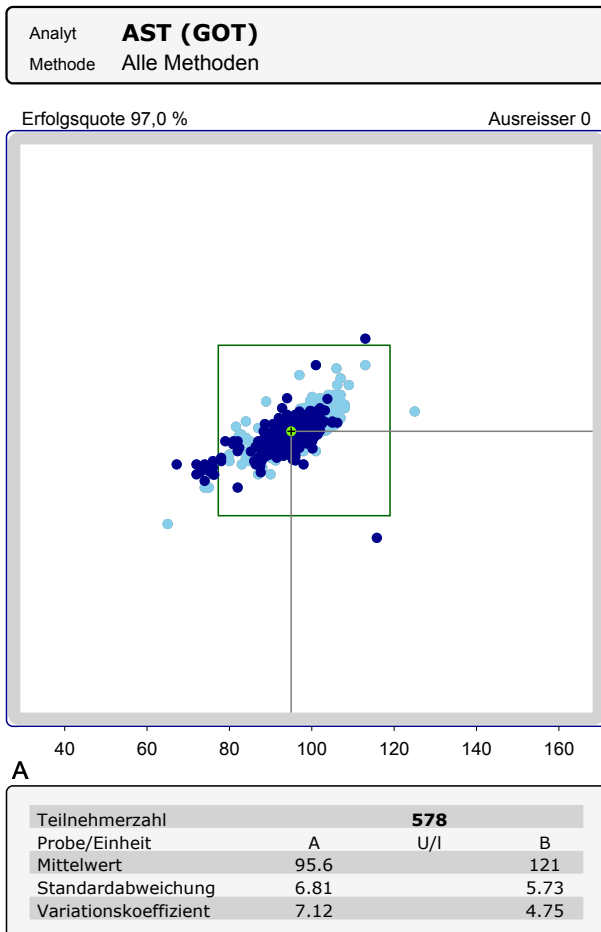


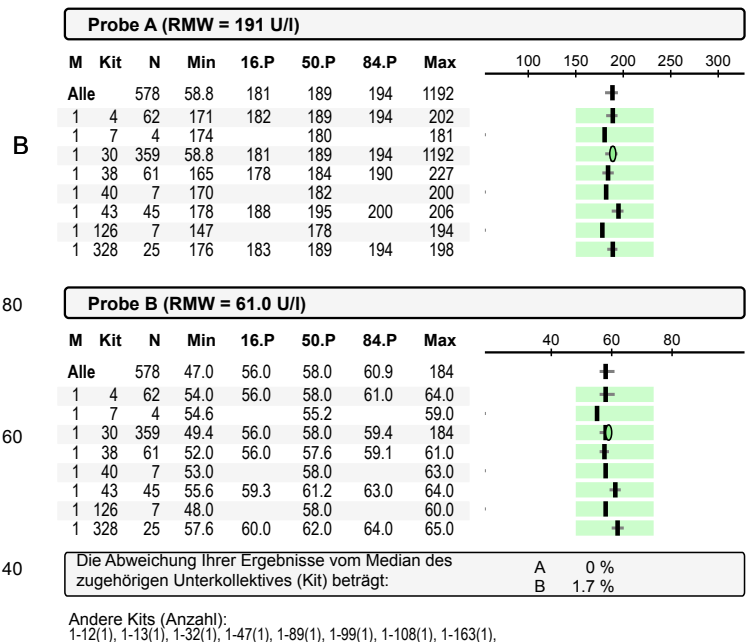
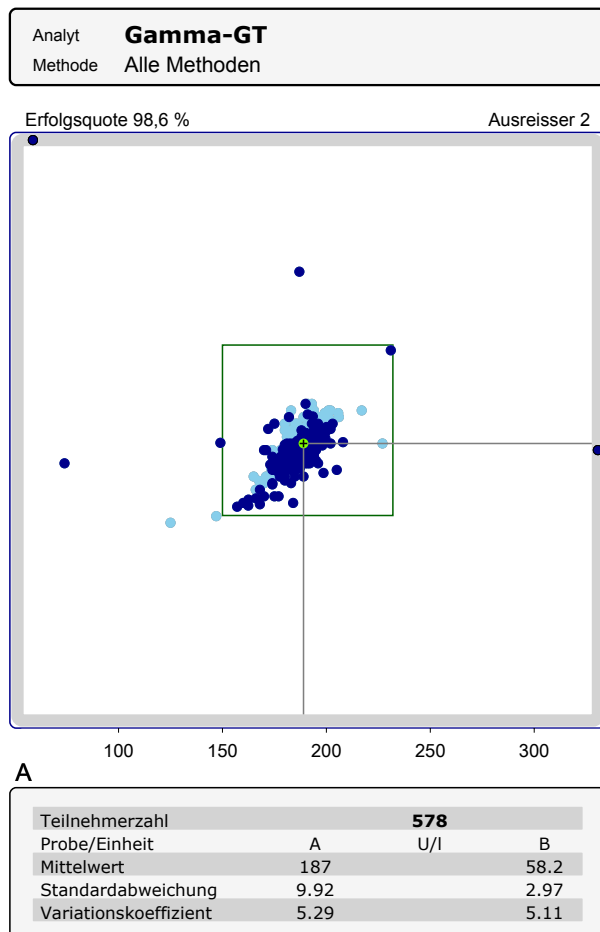
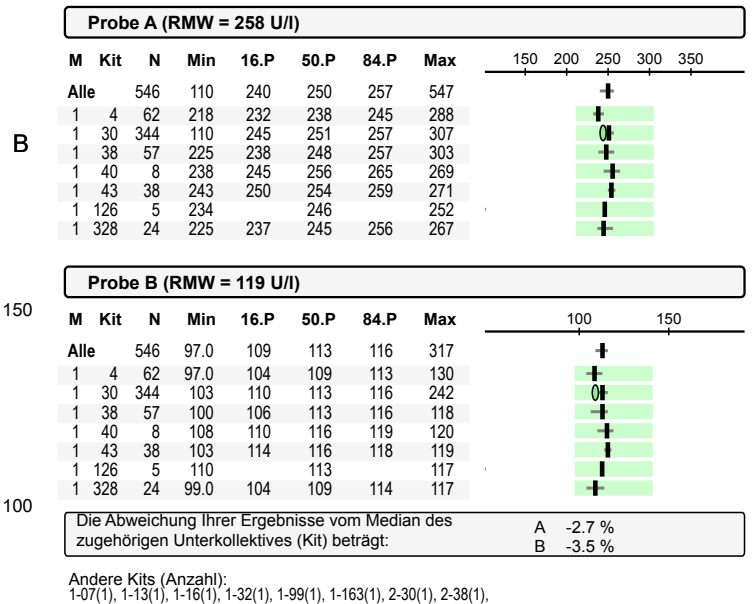
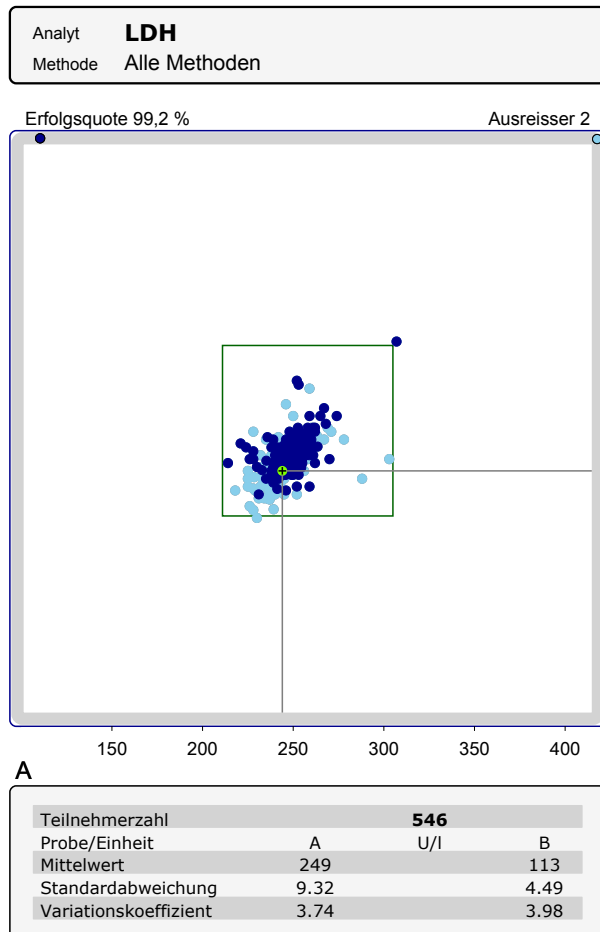
Teilnehmerzahl	448		
Probe/Einheit	A	U/l	B
Mittelwert	11458		6291
Standardabweichung	2141		1161
Variationskoeffizient	18.7		18.5

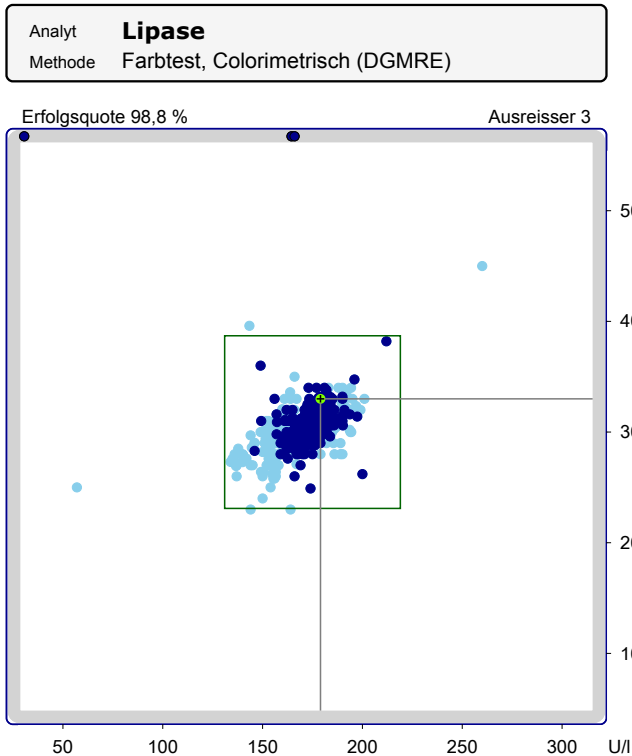
B











A

Teilnehmerzahl	536	
Probe/Einheit	A	B
Mittelwert	171	30.4
Standardabweichung	14.1	1.99
Variationskoeffizient	8.25	6.54

B

Probe A [U/l]

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	536	30.6	157	172	182	260
1	4	40	136	150	156	163	174
1	12	22	134	136	144	160	166
1	30	335	30.6	167	175	182	212
1	38	60	145	153	156	163	189
1	40	7	178		189		199
1	43	41	177	182	189	194	201
1	126	3	143		153		260
1	328	23	152	159	162	166	167

Probe B [U/l]

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
1	0	536	23.0	28.8	30.5	32.0	299
1	4	40	23.0	28.4	30.0	31.0	32.1
1	12	22	26.0	27.0	28.0	29.8	31.1
1	30	335	24.9	29.5	30.9	32.0	299
1	38	60	23.0	26.4	28.0	29.5	32.5
1	40	7	28.0		29.0		32.0
1	43	41	28.0	29.3	32.0	33.3	34.0
1	126	3	31.0		39.6		45.0
1	328	23	29.0	31.0	32.0	33.0	35.0

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A 2.2 %
B 6.8 %

Andere Kits (Anzahl):
1-07(1), 1-13(1), 1-32(1), 1-89(1), 1-105(1),