Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

polymed medical-center

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

TCHO

Toleranzbreite QUALAB		10%
Toleranzbreite Hersteller		10%
Zielwert	4.90	mmol/l
Standardabweichung	0.16	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
4.42	4.58	4.74	4.90	5.06	5.22	5.38

ALP

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	154	U/l
Standardabweichung	9	U/l

Einheit	U/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
127	136	145	154	163	172	181

ALT GPT

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	90	U/l
Standardabweichung	5.4	U/l

Einheit	U/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
74	79	85	90	95	101	106

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

polymed medical-center

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

AST GOT

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	84	U/l
Standardabweichung	5.0	U/l

Einheit	U/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
69	74	79	84	89	94	99

AMYL

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	129	U/l
Standardabweichung	7.74	U/l

Einheit	U/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
106	114	121	129	137	144	152

BUN

Toleranzbreite QUALAB		15%
Toleranzbreite Hersteller		15%
Zielwert	14.7	mmol/l
Standardabweichung	0.73	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
12.5	13.2	14.0	14.7	15.4	16.2	16.9

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

polymed medical-center

CA

Toleranzbreite QUALAB		12%
Toleranzbreite Hersteller		12%
Zielwert	2.67	mmol/l
Standardabweichung	0.11	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
2.35	2.46	2.56	2.67	2.78	2.88	2.99

MG

Toleranzbreite QUALAB		12%
Toleranzbreite Hersteller		12%
Zielwert	1.10	mmol/l
Standardabweichung	0.04	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
0.97	1.01	1.06	1.10	1.14	1.19	1.23

CPK

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	292	U/l
Standardabweichung	17.52	U/l

Einheit	U/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
239	257	274	292	310	327	345

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

polymed medical-center

CRE

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	163	umol/l
Standardabweichung	9.78	umol/l

Einheit	umol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
134	143	153	163	173	183	192

GGT

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	113	U/l
Standardabweichung	6.78	U/l

Einheit	U/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
93	99	106	113	120	127	133

GLU

Toleranzbreite QUALAB		10%
Toleranzbreite Hersteller		10%
Zielwert	6.2	mmol/l
Standardabweichung	0.2	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

polymed medical-center

HDL-C

Toleranzbreite QUALAB		21%
Toleranzbreite Hersteller		21%
Zielwert	1.00	mmol/l
Standardabweichung	0.07	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
0.79	0.86	0.93	1.00	1.07	1.14	1.21

K

Toleranzbreite QUALAB		6%
Toleranzbreite Hersteller		6%
Zielwert	3.90	mmol/l
Standardabweichung	0.08	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
3.67	3.74	3.82	3.90	3.98	4.06	4.13

NA

Toleranzbreite QUALAB		6%
Toleranzbreite Hersteller		6%
Zielwert	144	mmol/l
Standardabweichung	2.88	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
135	138	141	144	147	150	153

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

polymed medical-center

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

CL

Toleranzbreite QUALAB		6%
Toleranzbreite Hersteller		6%
Zielwert	100	mmol/l
Standardabweichung	2	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
94	96	98	100	102	104	106

TG

Toleranzbreite QUALAB		20%
Toleranzbreite Hersteller		19%
Zielwert	1.56	mmol/l
Standardabweichung	0.1	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
1.26	1.36	1.46	1.56	1.66	1.76	1.86

LDH

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	157	U/l
Standardabweichung	9.42	U/l

Einheit	U/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
129	138	148	157	166	176	185

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

polymed medical-center

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

UA

Toleranzbreite QUALAB		12%
Toleranzbreite Hersteller		12%
Zielwert	370	umol/l
Standardabweichung	14.8	umol/l

Einheit	umol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
326	340	355	370	385	400	414

ALB

Toleranzbreite QUALAB		12%
Toleranzbreite Hersteller		12%
Zielwert	40	g/l
Standardabweichung	1.60	g/l

Einheit	g/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
35	37	38	40	42	43	45

TP

Toleranzbreite QUALAB		12%
Toleranzbreite Hersteller		12%
Zielwert	53	g/l
Standardabweichung	2.12	g/l

Einheit	g/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
47	49	51	53	55	57	59

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

polymed medical-center

TBIL

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	47	umol/l
Standardabweichung	2.82	umol/l

Einheit	umol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
39	41	44	47	50	53	55

PHOS IP

Toleranzbreite QUALAB		15%
Toleranzbreite Hersteller		13%
Zielwert	1.34	mmol/l
Standardabweichung	0.06	mmol/l

Einheit	mmol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
1.16	1.22	1.28	1.34	1.40	1.46	1.52

DBIL

Toleranzbreite QUALAB		20%
Toleranzbreite Hersteller		20%
Zielwert	29.5	umol/l
Standardabweichung	1.96	umol/l

Einheit	umol/l
Datum	Messwert

-3s	-2s	-1s	Mw	+1s	+2s	+3s
23.6	25.6	27.5	29.5	31.5	33.4	35.4

Interne Qualitätskontrolle Biorad 2

Biorad 2 Lot 45802 (Verfall: 31.08.2020)

polymed medical-center

LIP

Toleranzbreite QUALAB		18%
Toleranzbreite Hersteller		18%
Zielwert	53	U/l
Standardabweichung	3.18	U/l

Einheit	U/l
Datum	**Messwert**

-3s	**-2s**	**-1s**	**Mw**	**+1s**	**+2s**	**+3s**
43	47	50	53	56	59	63

polymed medical-center