

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt	
H01 Hämatologie						
Hämoglobin						
201	Automat	128.9 g/l	117.3 - 140.5	9 %	16	14 (87.5 %)
204	Cyanmethämoglobin	126.2 g/l	114.9 - 137.6	9 %	22	20 (90.9 %)
274	Sysmex X	126.9 g/l	115.5 - 138.4	9 %	45	45 (100.0 %)
267	Advia 120	130.0 g/l	118.3 - 141.7	9 %	4	4 (100.0 %)
228	Hemocue	125.8 g/l	114.5 - 137.1	9 %	413	387 (93.7 %)
275	Dr. Lange	138.0 g/l	125.6 - 150.4	9 %	4	3 (75.0 %)
276	Hemocontrol	126.5 g/l	115.2 - 137.9	9 %	11	11 (100.0 %)
206	DiaSpect	135.6 g/l	123.4 - 147.8	9 %	18	16 (88.9 %)
265	Sysmex	127.0 g/l	115.6 - 138.4	9 %	8	8 (100.0 %)
Hämoglobin						
261	Sysmex KX21	125.9 g/l	114.6 - 137.2	9 %	217	210 (96.8 %)
268	Sysmex PochH - 100i	124.2 g/l	113.0 - 135.4	9 %	202	194 (96.0 %)
280	Sysmex XP 300	125.9 g/l	114.5 - 137.2	9 %	584	571 (97.8 %)
270	Mythic	124.1 g/l	113.0 - 135.3	9 %	274	261 (95.3 %)
264	Swelab	127.8 g/l	116.3 - 139.3	9 %	33	30 (90.9 %)
271	Abacus Junior	125.0 g/l	113.8 - 136.3	9 %	5	5 (100.0 %)
272	Medonic	128.5 g/l	116.9 - 140.1	9 %	6	6 (100.0 %)
273	Celltac Alpha (Nihon	127.8 g/l	116.3 - 139.3	9 %	87	82 (94.3 %)
281	Samsung HC10	123.9 g/l	112.8 - 135.1	9 %	27	26 (96.3 %)
284	Micros 60	125.0 g/l	113.7 - 136.2	9 %	139	130 (93.5 %)
Hämatokrit						
101	Automat	0.36 l/l	0.33 - 0.40	9 %	14	9 (64.3 %)
102	Zentrifuge	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	4	4 (100.0 %)
174	Sysmex X	0.37 l/l	0.34 - 0.41	9 %	45	44 (97.8 %)
167	Advia 120	0.34 l/l	0.30 - 0.37	9 %	4	4 (100.0 %)
165	Sysmex	0.37 l/l	0.34 - 0.41	9 %	8	8 (100.0 %)
Hämatokrit						
161	Sysmex KX21	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	217	211 (97.2 %)
168	Sysmex PochH - 100i	0.37 l/l	0.34 - 0.40	9 %	203	192 (94.6 %)
180	Sysmex XP 300	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	585	570 (97.4 %)
170	Mythic	0.36 l/l	0.33 - 0.39	9 %	276	258 (93.5 %)
164	Swelab	0.36 l/l	0.33 - 0.39	9 %	33	30 (90.9 %)
171	Abacus Junior	0.38 l/l	0.35 - 0.42	9 %	5	4 (80.0 %)
172	Medonic	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	6	6 (100.0 %)
173	Celltac Alpha (Nihon	0.37 l/l	0.34 - 0.40	9 %	88	82 (93.2 %)
181	Samsung HC10	0.38 l/l	0.35 - 0.42	9 %	27	26 (96.3 %)
184	Micros 60	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	139	122 (87.8 %)
Erythrozyten						
301	Automat	4.26 T/l	3.19 - 5.32	25 %	13	13 (100.0 %)
374	Sysmex X	4.20 T/l	3.15 - 5.25	25 %	45	44 (97.8 %)
367	Advia 120	4.20 T/l	3.15 - 5.24	25 %	4	4 (100.0 %)
365	Sysmex	4.21 T/l	3.16 - 5.26	25 %	8	8 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Erythrozyten						
361	Sysmex KX21	4.16 T/l	3.12 - 5.20	25 %	217	215 (99.1 %)
368	Sysmex PochH - 100i	4.34 T/l	3.25 - 5.42	25 %	203	197 (97.0 %)
380	Sysmex XP 300	4.18 T/l	3.13 - 5.22	25 %	586	580 (99.0 %)
370	Mythic	4.14 T/l	3.10 - 5.17	25 %	276	268 (97.1 %)
364	Swelab	4.24 T/l	3.18 - 5.30	25 %	33	30 (90.9 %)
371	Abacus Junior	4.40 T/l	3.30 - 5.50	25 %	5	5 (100.0 %)
372	Medonic	4.23 T/l	3.17 - 5.28	25 %	6	6 (100.0 %)
473	Celltac Alpha (Nihon)	4.27 T/l	3.20 - 5.34	25 %	88	83 (94.3 %)
381	Samsung HC10	4.22 T/l	3.16 - 5.27	25 %	27	26 (96.3 %)
384	Micros 60	4.06 T/l	3.04 - 5.07	25 %	139	133 (95.7 %)
Leukozyten						
401	Automat	5.34 G/l	4.00 - 6.67	25 %	12	12 (100.0 %)
403	Mikroskopisch	4.95 G/l	3.71 - 6.18	25 %	15	14 (93.3 %)
474	Sysmex X	5.45 G/l	4.09 - 6.81	25 %	45	44 (97.8 %)
467	Advia 120 (Perox)	5.12 G/l	3.84 - 6.39	25 %	4	4 (100.0 %)
465	Sysmex	5.57 G/l	4.18 - 6.96	25 %	8	7 (87.5 %)
Leukozyten						
461	Sysmex KX21	5.48 G/l	4.11 - 6.85	25 %	216	211 (97.7 %)
468	Sysmex PochH - 100i	5.34 G/l	4.00 - 6.67	25 %	203	200 (98.5 %)
480	Sysmex XP 300	5.55 G/l	4.16 - 6.94	25 %	586	572 (97.6 %)
470	Mythic	5.12 G/l	3.84 - 6.40	25 %	274	266 (97.1 %)
464	Swelab	5.48 G/l	4.11 - 6.84	25 %	33	32 (97.0 %)
471	Abacus Junior	5.47 G/l	4.10 - 6.84	25 %	5	5 (100.0 %)
472	Medonic	5.60 G/l	4.20 - 7.00	25 %	6	6 (100.0 %)
373	Celltac Alpha (Nihon)	5.52 G/l	4.14 - 6.90	25 %	88	85 (96.6 %)
481	Samsung HC10	5.35 G/l	4.01 - 6.69	25 %	27	25 (92.6 %)
484	Micros 60	5.14 G/l	3.86 - 6.43	25 %	139	136 (97.8 %)
Thrombozyten						
501	Automat	194.1 G/l	145.6 - 242.6	25 %	12	12 (100.0 %)
503	Mikroskopisch	206.0 G/l	154.5 - 257.5	25 %	8	7 (87.5 %)
574	Sysmex X	206.6 G/l	155.0 - 258.3	25 %	45	45 (100.0 %)
567	Advia 120	193.5 G/l	145.1 - 241.9	25 %	4	4 (100.0 %)
565	Sysmex	210.0 G/l	157.5 - 262.5	25 %	8	8 (100.0 %)
Thrombozyten						
561	Sysmex KX21	209.4 G/l	157.0 - 261.7	25 %	216	213 (98.6 %)
568	Sysmex PochH - 100i	215.9 G/l	161.9 - 269.8	25 %	203	199 (98.0 %)
580	Sysmex XP 300	215.0 G/l	161.2 - 268.7	25 %	586	581 (99.1 %)
570	Mythic	190.3 G/l	142.8 - 237.9	25 %	275	263 (95.6 %)
564	Swelab	197.7 G/l	148.3 - 247.1	25 %	33	32 (97.0 %)
571	Abacus Junior	200.0 G/l	150.0 - 250.0	25 %	5	4 (80.0 %)
572	Medonic	194.0 G/l	145.5 - 242.5	25 %	6	6 (100.0 %)
573	Celltac Alpha (Nihon)	199.7 G/l	149.8 - 249.7	25 %	88	87 (98.9 %)
581	Samsung HC10	217.3 G/l	163.0 - 271.6	25 %	27	26 (96.3 %)
584	Micros 60	189.7 G/l	142.3 - 237.1	25 %	139	128 (92.1 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
H02 Hämatologie Plus						
Hämoglobin H2						
285	Z3	113.1 g/l	102.9 - 123.3	9 %	81	78 (96.3 %)
263	Abx Micros	112.1 g/l	102.0 - 122.2	9 %	118	115 (97.5 %)
279	Microsemi	114.8 g/l	104.5 - 125.2	9 %	792	761 (96.1 %)
Hämatokrit H2						
685	Z3	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	81	75 (92.6 %)
163	Abx Micros	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	118	113 (95.8 %)
179	Microsemi	0.31 l/l	0.28 - 0.34	9 %	792	748 (94.4 %)
Leukozyten H2						
485	Z3	4.98 G/l	3.74 - 6.23	25 %	81	81 (100.0 %)
463	Abx Micros	4.90 G/l	3.68 - 6.13	25 %	118	114 (96.6 %)
479	Microsemi	4.96 G/l	3.72 - 6.20	25 %	792	775 (97.9 %)
Thrombozyten H2						
585	Z3	210.2 G/l	157.6 - 262.7	25 %	81	77 (95.1 %)
563	Abx Micros	192.0 G/l	144.0 - 240.0	25 %	118	104 (88.1 %)
579	Microsemi	194.3 G/l	145.7 - 242.9	25 %	791	766 (96.8 %)
Erythrozyten H2						
385	Z3	3.90 T/l	2.93 - 4.88	25 %	81	79 (97.5 %)
363	Abx Micros	3.81 T/l	2.85 - 4.76	25 %	118	115 (97.5 %)
379	Microsemi	3.77 T/l	2.83 - 4.71	25 %	792	768 (97.0 %)
CRP H2						
1685	Z3	36.3 mg/l	28.7 - 43.9	21 %	73	67 (91.8 %)
1679	Microsemi	46.2 mg/l	36.5 - 55.9	21 %	780	750 (96.2 %)
1663	Abx Micros	47.0 mg/l	37.1 - 56.9	21 %	15	14 (93.3 %)
1664	ABX Micros CRP200	44.1 mg/l	34.8 - 53.4	21 %	100	94 (94.0 %)
I01 CRP						
CRP						
1602	Cobas b101	24.5 mg/l	19.4 - 29.7	21 %	290	288 (99.3 %)
1617	Cobas	27.1 mg/l	21.4 - 32.8	21 %	22	22 (100.0 %)
1643	Turbidimetrie	28.8 mg/l	22.8 - 34.9	21 %	15	15 (100.0 %)
1601	Afinion	29.1 mg/l	23.0 - 35.2	21 %	1262	1253 (99.3 %)
1630	NycoCard SingleTest-	25.0 mg/l	19.8 - 30.3	21 %	110	82 (74.5 %)
1616	Quick Read go	28.2 mg/l	22.2 - 34.1	21 %	102	99 (97.1 %)
1610	Eurolyser	35.7 mg/l	28.2 - 43.2	21 %	92	69 (75.0 %)
1632	Fuji Dri-Chem	32.5 mg/l	25.7 - 39.3	21 %	13	10 (76.9 %)
1604	Autolyser/DiaSys	27.0 mg/l	21.3 - 32.6	21 %	10	9 (90.0 %)
1613	Piccolo	33.0 mg/l	26.1 - 39.9	21 %	5	5 (100.0 %)
1673	Celltac chemi	28.1 mg/l	22.2 - 34.1	21 %	48	48 (100.0 %)
CRP						
1625	QuikRead (Vollblut)	44.0 mg/l	34.8 - 53.2	21 %	34	30 (88.2 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
CRP				
1608 Spinit	29.6 mg/l	23.4 - 35.8	21 % 11	11 (100.0 %)
1609 Architect	29.7 mg/l	23.4 - 35.9	21 % 6	6 (100.0 %)
1611 Beckman	28.4 mg/l	22.4 - 34.4	21 % 5	5 (100.0 %)
1615 AQT 90 FLEX	31.0 mg/l	24.5 - 37.5	21 % 7	7 (100.0 %)
1635 Spotchem D-Concept	27.9 mg/l	22.0 - 33.8	21 % 5	5 (100.0 %)
1699 andere Methoden	30.0 mg/l	23.7 - 36.3	21 % 7	5 (71.4 %)
I02 Plasmaproteine				
IgG				
2343 Turbidimetrie	13.76 g/l	11.69 - 15.82	15 % 17	17 (100.0 %)
2344 Nephelometrie	14.05 g/l	11.94 - 16.16	15 % 4	4 (100.0 %)
2399 andere Methoden	13.47 g/l	11.45 - 15.48	15 % 4	4 (100.0 %)
IgA				
2443 Turbidimetrie	2.39 g/l	2.03 - 2.75	15 % 17	17 (100.0 %)
2444 Nephelometrie	2.61 g/l	2.21 - 3.00	15 % 4	4 (100.0 %)
IgM				
2543 Turbidimetrie	1.14 g/l	0.97 - 1.32	15 % 16	16 (100.0 %)
2544 Nephelometrie	1.20 g/l	1.02 - 1.38	15 % 5	5 (100.0 %)
IgE				
7007 Alle Methoden	109 kU/L	76 - 142	30 % 7	7 (100.0 %)
7009 Cobas	134 kU/L	94 - 174	30 % 4	4 (100.0 %)
Alpha-1-Antitrypsin				
7002 Alle Methoden	1.22 g/l	0.92 - 1.53	25 % 9	9 (100.0 %)
Anti-Streptolysin-Antikörper				
7003 Alle Methoden	175 kIU/l	131 - 218	25 % 13	13 (100.0 %)
C3 Komplement				
7004 Alle Methoden	1.74 g/l	1.48 - 2.00	15 % 15	15 (100.0 %)
C4 Komplement				
7005 Alle Methoden	0.34 g/l	0.29 - 0.39	15 % 16	15 (93.8 %)
Haptoglobin				
7006 Alle Methoden	1.55 g/l	1.16 - 1.93	25 % 22	22 (100.0 %)
Transferrin				
7008 Alle Methoden	2.47 g/l	1.85 - 3.08	25 % 26	26 (100.0 %)
Beta-2-Mikroglobulin				
7011 Alle Methoden	2.01 mg/l	1.51 - 2.51	25 % 5	5 (100.0 %)
Rheumafaktor				
7024 Architect	35.6 U/ml	26.7 - 44.5	25 % 4	4 (100.0 %)
Ceruloplasmin				
7012 Alle Methoden	280.0 mg/l	210.00 - 350.00	25 % 6	6 (100.0 %)
Präalbumin				
7013 Alle Methoden	217.0 mg/l	162.8 - 271.3	25 % 16	15 (93.8 %)
Löslicher Transferrinrezeptor				
7026 Alle Methoden	3.8 mg/l	2.8 - 4.7	25 % 8	8 (100.0 %)
freie Leichtketten Kappa				
7027 Alle Methoden	12 mg/l	10 - 14	20 % 7	7 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
freie Leichtketten Lambda						
7028	Alle Methoden	14 mg/l	11 - 17	20 %	7	7 (100.0 %)
K01 Klin. Chemie						
Albumin						
609	nasschemisch	34 g/l	30 - 38	12 %	12	12 (100.0 %)
623	Cobas	35 g/l	31 - 40	12 %	21	21 (100.0 %)
632	Fuji Dri-Chem	40 g/l	35 - 45	12 %	227	226 (99.6 %)
608	Spotchem/Ready	35 g/l	31 - 39	12 %	28	26 (92.9 %)
635	Spotchem D-Concept	38 g/l	33 - 42	12 %	168	159 (94.6 %)
603	Piccolo	36 g/l	32 - 41	12 %	53	52 (98.1 %)
610	Beckmann	33 g/l	29 - 37	12 %	10	10 (100.0 %)
616	Dimension	33 g/l	29 - 36	12 %	4	4 (100.0 %)
624	Abx Mira	35 g/l	31 - 40	12 %	6	6 (100.0 %)
627	Hitachi S40/M40	34 g/l	30 - 38	12 %	10	9 (90.0 %)
604	Autolyser/DiaSys	35 g/l	31 - 39	12 %	7	7 (100.0 %)
Alkalische Phosphatase						
712	IFCC	161 U/l	132 - 189	18 %	8	8 (100.0 %)
723	Cobas	152 U/l	124 - 179	18 %	22	22 (100.0 %)
705	Reflotron	165 U/l	135 - 195	18 %	438	427 (97.5 %)
732	Fuji Dri-Chem	146 U/l	120 - 173	18 %	825	820 (99.4 %)
708	Spotchem/Ready	143 U/l	117 - 169	18 %	50	43 (86.0 %)
735	Spotchem D-Concept	136 U/l	111 - 160	18 %	320	317 (99.1 %)
707	Hitachi S40/M40	126 U/l	103 - 148	18 %	14	14 (100.0 %)
714	Beckman	182 U/l	149 - 215	18 %	12	12 (100.0 %)
717	Dimension	154 U/l	126 - 182	18 %	4	4 (100.0 %)
719	Piccolo	163 U/l	134 - 193	18 %	44	44 (100.0 %)
724	Abx Mira	168 U/l	137 - 198	18 %	8	5 (62.5 %)
704	Autolyser/DiaSys	162 U/l	132 - 191	18 %	18	18 (100.0 %)
Amylase						
821	IFCC	140 U/l	114 - 165	18 %	8	8 (100.0 %)
823	Cobas	126 U/l	103 - 149	18 %	8	8 (100.0 %)
805	Reflotron	142 U/l	117 - 168	18 %	111	110 (99.1 %)
832	Fuji Dri-Chem	131 U/l	107 - 154	18 %	607	606 (99.8 %)
808	Spotchem/Ready	148 U/l	122 - 175	18 %	41	40 (97.6 %)
835	Spotchem D-Concept	145 U/l	119 - 171	18 %	253	251 (99.2 %)
817	Architect	153 U/l	125 - 181	18 %	5	5 (100.0 %)
819	Piccolo	111 U/l	91 - 131	18 %	45	45 (100.0 %)
824	Abx Mira	141 U/l	115 - 166	18 %	4	4 (100.0 %)
827	Hitachi S40/M40	149 U/l	122 - 176	18 %	5	5 (100.0 %)
804	Autolyser/DiaSys	125 U/l	102 - 147	18 %	6	6 (100.0 %)
Pankreasamylase						
921	IFCC	96 U/l	78 - 113	18 %	16	16 (100.0 %)
923	Cobas	95 U/l	78 - 112	18 %	13	13 (100.0 %)
905	Reflotron	110 U/l	91 - 130	18 %	306	298 (97.4 %)
904	Autolyser/DiaSys	94 U/l	77 - 111	18 %	10	10 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Bilirubin gesamt					
1009 nasschemisch	52.4 µmol/l	43.0 - 61.8	18 %	13	13 (100.0 %)
1023 Cobas	47.0 µmol/l	38.5 - 55.5	18 %	20	20 (100.0 %)
1005 Reflotron	46.9 µmol/l	38.4 - 55.3	18 %	326	314 (96.3 %)
1032 Fuji Dri-Chem	47.4 µmol/l	38.9 - 56.0	18 %	664	658 (99.1 %)
1008 Spotchem/Ready	48.8 µmol/l	40.0 - 57.5	18 %	49	48 (98.0 %)
1035 Spotchem D-Concept	43.1 µmol/l	35.3 - 50.8	18 %	253	248 (98.0 %)
1007 Dimension	52.2 µmol/l	42.8 - 61.6	18 %	4	4 (100.0 %)
1010 Beckman	54.8 µmol/l	45.0 - 64.7	18 %	11	11 (100.0 %)
1013 Piccolo	50.6 µmol/l	41.5 - 59.7	18 %	52	49 (94.2 %)
1024 Abx Mira	45.6 µmol/l	37.4 - 53.8	18 %	9	8 (88.9 %)
1027 Hitachi S40/M40	51.9 µmol/l	42.6 - 61.3	18 %	12	12 (100.0 %)
1004 Autolyser/DiaSys	52.1 µmol/l	42.8 - 61.5	18 %	15	15 (100.0 %)
Bilirubin direkt					
1031 Autolyser/DiaSys	26.0 µmol/l	21.3 - 30.7	18 %	6	6 (100.0 %)
1033 Fuji Dri-Chem	27.7 µmol/l	22.7 - 32.7	18 %	29	28 (96.6 %)
Calcium					
1109 nasschemisch	2.49 mmol/l	2.26 - 2.71	9 %	28	28 (100.0 %)
1123 Cobas	2.51 mmol/l	2.29 - 2.74	9 %	22	22 (100.0 %)
1132 Fuji Dri-Chem	2.61 mmol/l	2.38 - 2.85	9 %	344	333 (96.8 %)
1108 Spotchem/Ready	2.43 mmol/l	2.21 - 2.65	9 %	13	12 (92.3 %)
1135 Spotchem D-Concept	2.12 mmol/l	1.93 - 2.31	9 %	87	72 (82.8 %)
1113 Piccolo	2.58 mmol/l	2.34 - 2.81	9 %	48	48 (100.0 %)
1127 Hitachi S40/M40	2.46 mmol/l	2.24 - 2.68	9 %	10	10 (100.0 %)
1104 Autolyser/DiaSys	2.38 mmol/l	2.17 - 2.59	9 %	8	8 (100.0 %)
Calcium ISE					
4694 iStat Chem8	1.14 mmol/l	1.00 - 1.28	12 %	5	5 (100.0 %)
Chlorid					
1230 ISE	101 mmol/l	95 - 107	6 %	28	28 (100.0 %)
1223 Cobas	98 mmol/l	92 - 104	6 %	13	13 (100.0 %)
1232 Fuji Dri-Chem	99 mmol/l	93 - 105	6 %	756	736 (97.4 %)
1235 Spotchem D-Concept	105 mmol/l	99 - 111	6 %	292	286 (97.9 %)
1208 Spotchem EL-SE 1520	107 mmol/l	101 - 113	6 %	61	56 (91.8 %)
1213 Piccolo	102 mmol/l	96 - 108	6 %	24	24 (100.0 %)
4693 iStat Chem8	104 mmol/l	98 - 110	6 %	5	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Cholesterin gesamt					
1309 nasschemisch	4.87 mmol/l	4.39 - 5.36	10 %	27	25 (92.6 %)
1323 Cobas	4.63 mmol/l	4.17 - 5.09	10 %	20	20 (100.0 %)
1305 Reflotron	4.46 mmol/l	4.01 - 4.90	10 %	350	342 (97.7 %)
1332 Fuji Dri-Chem	4.70 mmol/l	4.23 - 5.17	10 %	806	780 (96.8 %)
1308 Spotchem/Ready	4.65 mmol/l	4.18 - 5.11	10 %	71	68 (95.8 %)
1335 Spotchem D-Concept	4.77 mmol/l	4.29 - 5.24	10 %	320	316 (98.8 %)
1313 Piccolo	4.79 mmol/l	4.31 - 5.27	10 %	20	20 (100.0 %)
1320 Cholestech LDX	4.85 mmol/l	4.37 - 5.34	10 %	315	306 (97.1 %)
1324 Abx Mira	4.79 mmol/l	4.31 - 5.27	10 %	7	7 (100.0 %)
1327 Hitachi S40/M40	4.85 mmol/l	4.37 - 5.34	10 %	9	9 (100.0 %)
1304 Autolyser/DiaSys	4.64 mmol/l	4.17 - 5.10	10 %	18	17 (94.4 %)
1399 andere Methoden	4.50 mmol/l	4.05 - 4.95	10 %	5	5 (100.0 %)
Cholesterin HDL					
1410 Nasschemisch, direkt	1.25 mmol/l	0.99 - 1.52	21 %	10	10 (100.0 %)
1423 Cobas	0.93 mmol/l	0.73 - 1.12	21 %	18	18 (100.0 %)
1405 Reflotron	0.95 mmol/l	0.75 - 1.15	21 %	253	228 (90.1 %)
1432 Fuji Dri-Chem	1.28 mmol/l	1.01 - 1.55	21 %	782	775 (99.1 %)
1408 Spotchem/Ready	0.94 mmol/l	0.75 - 1.14	21 %	66	65 (98.5 %)
1435 Spotchem D-Concept	0.97 mmol/l	0.76 - 1.17	21 %	311	307 (98.7 %)
1403 Dimension	1.18 mmol/l	0.93 - 1.43	21 %	4	4 (100.0 %)
1413 Piccolo	0.98 mmol/l	0.77 - 1.19	21 %	18	15 (83.3 %)
1415 Pentra/Selectra	1.18 mmol/l	0.93 - 1.43	21 %	9	9 (100.0 %)
1420 Cholestech LDX	1.04 mmol/l	0.82 - 1.26	21 %	316	296 (93.7 %)
1427 Hitachi S40/M40	1.40 mmol/l	1.11 - 1.69	21 %	9	9 (100.0 %)
1428 Architect	1.30 mmol/l	1.03 - 1.57	21 %	7	7 (100.0 %)
1404 Autolyser/DiaSys	1.20 mmol/l	0.95 - 1.46	21 %	18	18 (100.0 %)
Kreatin-Kinase CK, total					
1511 IFCC	278 U/l	228 - 328	18 %	22	22 (100.0 %)
1523 Cobas	257 U/l	211 - 304	18 %	20	20 (100.0 %)
1505 Reflotron	227 U/l	186 - 268	18 %	296	257 (86.8 %)
1532 Fuji Dri-Chem	300 U/l	246 - 354	18 %	552	544 (98.6 %)
1508 Spotchem/Ready	247 U/l	202 - 291	18 %	33	32 (97.0 %)
1535 Spotchem D-Concept	251 U/l	206 - 296	18 %	196	191 (97.4 %)
1513 Piccolo	267 U/l	219 - 315	18 %	19	19 (100.0 %)
1524 Abx Mira	266 U/l	218 - 314	18 %	5	5 (100.0 %)
1528 Dimension	261 U/l	214 - 308	18 %	4	4 (100.0 %)
1504 Autolyser/DiaSys	273 U/l	224 - 322	18 %	15	15 (100.0 %)
LDL Cholesterin					
1430 nasschemisch	2.7 mmol/l	2.2 - 3.2	18 %	10	10 (100.0 %)
1431 Roche, Cobas	2.9 mmol/l	2.4 - 3.5	18 %	9	9 (100.0 %)
1437 Hitachi S40/M40	2.4 mmol/l	1.9 - 2.8	18 %	4	4 (100.0 %)
1438 Autolyser/DiaSys	2.6 mmol/l	2.1 - 3.1	18 %	13	13 (100.0 %)
1439 Beckman	3.2 mmol/l	2.6 - 3.7	18 %	8	8 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Eisen				
1709 nasschemisch	28 µmol/l	22 - 34	20 %	16 (100.0 %)
1723 Cobas	28 µmol/l	22 - 33	20 %	11 (100.0 %)
Gamma-GT				
1823 Cobas	81 U/l	67 - 96	18 %	22 (100.0 %)
1805 Reflotron	118 U/l	97 - 139	18 %	579 (97.4 %)
1832 Fuji Dri-Chem	106 U/l	87 - 125	18 %	903 (99.3 %)
1808 Spotchem/Ready	103 U/l	85 - 122	18 %	76 (97.4 %)
1835 Spotchem D-Concept	108 U/l	88 - 127	18 %	361 (98.6 %)
1801 Selectra/Biolis	85 U/l	70 - 101	18 %	6 (100.0 %)
1810 Architect	78 U/l	64 - 92	18 %	8 (100.0 %)
1811 Dimension	89 U/l	73 - 105	18 %	8 (100.0 %)
1812 IFCC Beckmann	86 U/l	70 - 101	18 %	8 (100.0 %)
1813 Piccolo	78 U/l	64 - 92	18 %	42 (100.0 %)
1827 Hitachi S40/M40	96 U/l	79 - 113	18 %	14 (100.0 %)
1804 Autolyser/DiaSys	88 U/l	72 - 104	18 %	18 (100.0 %)
Glucose				
1909 nasschemisch	6.5 mmol/l	6.0 - 7.1	9 %	28 (96.4 %)
1923 Cobas	6.5 mmol/l	5.9 - 7.1	9 %	21 (100.0 %)
1905 Reflotron	6.8 mmol/l	6.2 - 7.4	9 %	571 (93.3 %)
1932 Fuji Dri-Chem	6.3 mmol/l	5.8 - 6.9	9 %	851 (99.4 %)
1908 Spotchem/Ready	6.6 mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	70 (92.9 %)
1935 Spotchem D-Concept	6.3 mmol/l	5.8 - 6.9	9 %	337 (97.9 %)
1907 Dimension	6.7 mmol/l	6.1 - 7.3	9 %	4 (100.0 %)
1913 Piccolo	6.6 mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	55 (100.0 %)
1920 Cholestech LDX	6.2 mmol/l	5.7 - 6.8	9 %	304 (98.0 %)
1924 Abx Mira	6.6 mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	7 (100.0 %)
1927 Hitachi S40/M40	6.6 mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	16 (100.0 %)
1904 Autolyser/DiaSys	6.4 mmol/l	5.9 - 7.0	9 %	18 (94.4 %)
4695 iStat Chem8	5.9 mmol/l	5.4 - 6.4	9 %	7 (100.0 %)
Glucose				
2065 Accu-Chek Aviva	7.1 mmol/l	6.5 - 7.7	9 %	371 (95.4 %)
2070 Accu-Chek Inform 2	7.2 mmol/l	6.5 - 7.8	9 %	729 (99.3 %)
2085 Accu-Check Guide	5.8 mmol/l	5.3 - 6.4	9 %	210 (99.0 %)
2074 Contour XT	6.5 mmol/l	6.0 - 7.1	9 %	1263 (95.7 %)
2021 Glucocard	8.7 mmol/l	7.9 - 9.4	9 %	11 (72.7 %)
2030 Hemocue 201+ P-equiv	7.8 mmol/l	7.1 - 8.5	9 %	99 (97.0 %)
2032 Hemocue 201RT P-equiv	7.8 mmol/l	7.1 - 8.5	9 %	118 (96.6 %)
2069 Freestyle Freedom li	6.8 mmol/l	6.2 - 7.4	9 %	5 (80.0 %)
2084 Contour NEXT	6.2 mmol/l	5.6 - 6.7	9 %	10 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt	
Glucose							
2028	Hemocue 201+ (alt)	7.7	mmol/l	7.0 - 8.4	9 %	42	40 (95.2 %)
2054	AccuChek Sensor	6.6	mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	29	25 (86.2 %)
2057	OneTouch Verio	6.1	mmol/l	5.6 - 6.7	9 %	26	26 (100.0 %)
2066	Contour 2 (5s)	5.3	mmol/l	4.8 - 5.8	9 %	18	18 (100.0 %)
2072	Healthpro	11.2	mmol/l	10.2 - 12.2	9 %	29	28 (96.6 %)
2078	Mylife UNIO	7.6	mmol/l	7.0 - 8.3	9 %	283	279 (98.6 %)
2031	mylife Pura	6.6	mmol/l	6.0 - 7.2	9 %	77	72 (93.5 %)
2025	Omnitest	8.8	mmol/l	8.0 - 9.6	9 %	15	14 (93.3 %)
2076	Alpha Check	9.0	mmol/l	8.2 - 9.8	9 %	7	3 (42.9 %)
Harnsäure							
2109	nasschemisch	353	µmol/l	311 - 395	12 %	30	30 (100.0 %)
2123	Cobas	344	µmol/l	303 - 385	12 %	19	19 (100.0 %)
2105	Reflotron	364	µmol/l	321 - 408	12 %	503	495 (98.4 %)
2132	Fuji Dri-Chem	384	µmol/l	338 - 430	12 %	841	836 (99.4 %)
2108	Spotchem/Ready	324	µmol/l	285 - 362	12 %	62	60 (96.8 %)
2135	Spotchem D-Concept	361	µmol/l	318 - 404	12 %	335	332 (99.1 %)
2113	Piccolo	303	µmol/l	266 - 339	12 %	27	26 (96.3 %)
2124	Abx Mira	328	µmol/l	289 - 367	12 %	7	7 (100.0 %)
2127	Hitachi S40/M40	338	µmol/l	297 - 378	12 %	14	14 (100.0 %)
2104	Autolyser/DiaSys	336	µmol/l	296 - 376	12 %	17	16 (94.1 %)
Harnstoff							
2209	nasschemisch	14.5	mmol/l	12.3 - 16.7	15 %	27	27 (100.0 %)
2223	Cobas	13.8	mmol/l	11.8 - 15.9	15 %	21	21 (100.0 %)
2205	Reflotron	15.1	mmol/l	12.9 - 17.4	15 %	231	226 (97.8 %)
2232	Fuji Dri-Chem	14.7	mmol/l	12.5 - 16.9	15 %	505	502 (99.4 %)
2208	Spotchem/Ready	13.5	mmol/l	11.4 - 15.5	15 %	44	42 (95.5 %)
2235	Spotchem D-Concept	13.0	mmol/l	11.1 - 15.0	15 %	204	176 (86.3 %)
2213	Piccolo	13.9	mmol/l	11.8 - 15.9	15 %	48	47 (97.9 %)
2227	Hitachi S40/M40	14.1	mmol/l	12.0 - 16.2	15 %	9	9 (100.0 %)
2204	Autolyser/DiaSys	14.6	mmol/l	12.4 - 16.8	15 %	14	14 (100.0 %)
4696	iStat Chem8	18.4	mmol/l	15.6 - 21.2	15 %	6	6 (100.0 %)
Kalium							
2630	ISE	3.98	mmol/l	3.74 - 4.22	6 %	40	40 (100.0 %)
2623	Cobas	4.01	mmol/l	3.77 - 4.25	6 %	21	21 (100.0 %)
2605	Reflotron	4.09	mmol/l	3.85 - 4.34	6 %	519	468 (90.2 %)
2632	Fuji Dri-Chem	3.97	mmol/l	3.74 - 4.21	6 %	888	865 (97.4 %)
2635	Spotchem D-Concept	3.89	mmol/l	3.65 - 4.12	6 %	340	335 (98.5 %)
2636	Autolyser/DiaSys	3.78	mmol/l	3.55 - 4.01	6 %	5	5 (100.0 %)
2608	Spotchem EL-SE 1520	3.90	mmol/l	3.67 - 4.13	6 %	68	65 (95.6 %)
2613	Piccolo	4.08	mmol/l	3.83 - 4.32	6 %	39	31 (79.5 %)
4692	iStat Chem8	3.90	mmol/l	3.67 - 4.13	6 %	8	8 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Kreatinin					
2709 nasschemisch	171 µmol/l	140 - 202	18 %	13	13 (100.0 %)
2723 Cobas	167 µmol/l	137 - 198	18 %	20	20 (100.0 %)
2705 Reflotron	201 µmol/l	165 - 238	18 %	684	663 (96.9 %)
2732 Fuji Dri-Chem	165 µmol/l	135 - 195	18 %	927	920 (99.2 %)
2708 Spotchem/Ready	162 µmol/l	133 - 191	18 %	85	84 (98.8 %)
2735 Spotchem D-Concept	165 µmol/l	135 - 195	18 %	361	358 (99.2 %)
2713 Enzymatisch	173 µmol/l	142 - 204	18 %	10	10 (100.0 %)
2719 Piccolo	172 µmol/l	141 - 203	18 %	56	56 (100.0 %)
2724 Abx Mira	177 µmol/l	145 - 209	18 %	10	10 (100.0 %)
2727 Hitachi S40/M40	166 µmol/l	136 - 196	18 %	15	14 (93.3 %)
2704 Autolyser/DiaSys	176 µmol/l	144 - 207	18 %	18	17 (94.4 %)
2799 andere Methoden	174 µmol/l	142 - 205	18 %	4	4 (100.0 %)
4860 EPOC	201 µmol/l	165 - 237	18 %	9	8 (88.9 %)
Kreatinin E					
4697 iStat Chem8	191 µmol/l	157 - 226	18 %	11	11 (100.0 %)
6916 ABL700/800	186 µmol/l	152 - 219	18 %	8	7 (87.5 %)
eGFR CKD-EPI					
2740 nasschemisch	26	18 - 33	30 %	68	63 (92.6 %)
2741 Reflotron	21	15 - 27	30 %	218	212 (97.2 %)
2742 Fuji Dri-Chem	27	19 - 34	30 %	360	342 (95.0 %)
2743 Spotchem/Ready	27	19 - 35	30 %	168	152 (90.5 %)
eGFR Cockcroft-Gault					
2751 Reflotron	20	14 - 26	30 %	16	14 (87.5 %)
2752 Fuji Dri-Chem	25	18 - 33	30 %	48	46 (95.8 %)
2753 Spotchem/Ready	27	19 - 34	30 %	18	16 (88.9 %)
eGFR MDRD					
2762 Fuji Dri-Chem	27	19 - 35	30 %	6	4 (66.7 %)
2763 Spotchem/Ready	27	19 - 35	30 %	4	3 (75.0 %)
LDH					
2809 IFCC	169 U/l	139 - 199	18 %	38	38 (100.0 %)
2823 Cobas	169 U/l	139 - 200	18 %	6	6 (100.0 %)
2832 Fuji Dri-Chem	142 U/l	116 - 167	18 %	141	140 (99.3 %)
2808 Spotchem/Ready	120 U/l	98 - 141	18 %	13	13 (100.0 %)
2835 Spotchem D-Concept	137 U/l	113 - 162	18 %	47	45 (95.7 %)
2813 Piccolo	143 U/l	117 - 168	18 %	6	6 (100.0 %)
2824 Abx Mira	162 U/l	133 - 191	18 %	4	4 (100.0 %)
2827 Hitachi S40/M40	165 U/l	135 - 195	18 %	7	7 (100.0 %)
2804 Autolyser/DiaSys	174 U/l	142 - 205	18 %	8	8 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Magnesium				
2909 nasschemisch	1.06 mmol/l	0.94 - 1.19	12 % 18	18 (100.0 %)
2923 Cobas	1.08 mmol/l	0.95 - 1.21	12 % 15	15 (100.0 %)
2932 Fuji Dri-Chem	1.15 mmol/l	1.01 - 1.29	12 % 109	107 (98.2 %)
2935 Spotchem D-Concept	0.98 mmol/l	0.86 - 1.10	12 % 44	44 (100.0 %)
2908 Spotchem/Ready	0.98 mmol/l	0.86 - 1.10	12 % 4	4 (100.0 %)
2910 Beckman	1.10 mmol/l	0.96 - 1.23	12 % 6	6 (100.0 %)
2913 Piccolo	1.14 mmol/l	1.00 - 1.28	12 % 8	8 (100.0 %)
Natrium				
3030 ISE	140 mmol/l	131 - 148	6 % 39	38 (97.4 %)
3023 Cobas	138 mmol/l	129 - 146	6 % 21	21 (100.0 %)
3032 Fuji Dri-Chem	141 mmol/l	133 - 150	6 % 832	817 (98.2 %)
3035 Spotchem D-Concept	139 mmol/l	131 - 148	6 % 318	317 (99.7 %)
3008 Spotchem EL-SE 1520	136 mmol/l	128 - 145	6 % 67	66 (98.5 %)
3013 Piccolo	136 mmol/l	128 - 144	6 % 39	39 (100.0 %)
4691 iStat Chem8	138 mmol/l	130 - 146	6 % 6	6 (100.0 %)
Phosphat				
3109 nasschemisch	1.3 mmol/l	1.1 - 1.5	15 % 23	23 (100.0 %)
3123 Cobas	1.3 mmol/l	1.1 - 1.5	15 % 18	18 (100.0 %)
3132 Fuji Dri-Chem	1.4 mmol/l	1.2 - 1.6	15 % 82	81 (98.8 %)
3135 Spotchem D-Concept	1.5 mmol/l	1.3 - 1.7	15 % 19	18 (94.7 %)
3108 Spotchem/Ready	1.4 mmol/l	1.2 - 1.6	15 % 4	4 (100.0 %)
3113 Piccolo	1.7 mmol/l	1.4 - 1.9	15 % 6	6 (100.0 %)
3127 Hitachi S40/M40	1.3 mmol/l	1.1 - 1.5	15 % 4	4 (100.0 %)
Protein total				
3209 nasschemisch	55.1 g/l	48.4 - 61.7	12 % 23	23 (100.0 %)
3223 Cobas	53.9 g/l	47.4 - 60.4	12 % 17	17 (100.0 %)
3232 Fuji Dri-Chem	52.7 g/l	46.4 - 59.1	12 % 182	178 (97.8 %)
3208 Spotchem/Ready	54.1 g/l	47.6 - 60.6	12 % 28	27 (96.4 %)
3235 Spotchem D-Concept	52.1 g/l	45.9 - 58.4	12 % 128	114 (89.1 %)
3213 Piccolo	55.9 g/l	49.2 - 62.6	12 % 37	37 (100.0 %)
3224 Abx Mira	52.2 g/l	45.9 - 58.5	12 % 5	5 (100.0 %)
3227 Hitachi S40/M40	60.0 g/l	52.8 - 67.2	12 % 6	6 (100.0 %)
ASAT (AST, GOT)				
3313 IFCC mit PP	109 U/l	90 - 129	18 % 27	27 (100.0 %)
3323 Cobas	108 U/l	89 - 128	18 % 17	17 (100.0 %)
3305 Reflotron	128 U/l	105 - 151	18 % 590	580 (98.3 %)
3332 Fuji Dri-Chem	103 U/l	84 - 121	18 % 905	896 (99.0 %)
3308 Spotchem/Ready	85 U/l	70 - 101	18 % 81	80 (98.8 %)
3435 Spotchem D-Concept	88 U/l	72 - 104	18 % 360	357 (99.2 %)
3314 IFCC ohne PP	100 U/l	82 - 118	18 % 5	5 (100.0 %)
3319 Piccolo	100 U/l	82 - 119	18 % 58	58 (100.0 %)
3324 Abx Mira	97 U/l	80 - 115	18 % 8	8 (100.0 %)
3327 Hitachi S40/M40	105 U/l	86 - 124	18 % 15	15 (100.0 %)
3304 Autolyser/DiaSys	103 U/l	84 - 122	18 % 18	18 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
ALAT (ALT, GPT)				
3413 IFCC mit PP	80 U/l	66 - 95	18 % 25	25 (100.0 %)
3423 Cobas	77 U/l	63 - 91	18 % 22	22 (100.0 %)
3405 Reflotron	72 U/l	59 - 85	18 % 609	601 (98.7 %)
3432 Fuji Dri-Chem	81 U/l	66 - 96	18 % 917	906 (98.8 %)
3408 Spotchem/Ready	60 U/l	50 - 71	18 % 84	83 (98.8 %)
3335 Spotchem D-Concept	55 U/l	45 - 65	18 % 364	353 (97.0 %)
3419 Piccolo	71 U/l	58 - 83	18 % 57	57 (100.0 %)
3424 Abx Mira	79 U/l	64 - 93	18 % 7	7 (100.0 %)
3427 Hitachi S40/M40	80 U/l	65 - 94	18 % 16	16 (100.0 %)
3404 Autolyser/DiaSys	79 U/l	65 - 93	18 % 18	18 (100.0 %)
3499 andere Methoden	86 U/l	70 - 101	18 % 4	4 (100.0 %)
Triglyceride				
3509 nasschemisch	1.58 mmol/l	1.29 - 1.86	18 % 26	26 (100.0 %)
3523 Cobas	1.58 mmol/l	1.29 - 1.86	18 % 21	21 (100.0 %)
3505 Reflotron	1.76 mmol/l	1.45 - 2.08	18 % 291	274 (94.2 %)
3532 Fuji Dri-Chem	1.61 mmol/l	1.32 - 1.90	18 % 795	787 (99.0 %)
3508 Spotchem/Ready	1.47 mmol/l	1.21 - 1.73	18 % 70	67 (95.7 %)
3535 Spotchem D-Concept	1.62 mmol/l	1.32 - 1.91	18 % 315	308 (97.8 %)
3510 Hitachi S40/M40	1.50 mmol/l	1.23 - 1.77	18 % 9	8 (88.9 %)
3513 Piccolo	1.72 mmol/l	1.41 - 2.03	18 % 18	18 (100.0 %)
3520 Cholestech LDX	1.59 mmol/l	1.31 - 1.88	18 % 315	313 (99.4 %)
3524 Abx Mira	1.54 mmol/l	1.26 - 1.82	18 % 6	6 (100.0 %)
3504 Autolyser/DiaSys	1.50 mmol/l	1.23 - 1.77	18 % 18	18 (100.0 %)
Lithium				
6520 Alle Methoden	1.03 mmol/l	0.88 - 1.19	15 % 17	16 (94.1 %)
Laktat				
4685 Alle Methoden	3.44 mmol/l	2.82 - 4.06	18 % 13	13 (100.0 %)
K03A HbA1c Probe A				
HbA1c Probe A				
4756 Roche, Cobas	5.7 %	5.2 - 6.2	9 % 17	17 (100.0 %)
4754 HPLC	5.8 %	5.3 - 6.3	9 % 7	7 (100.0 %)
4701 Afinion	5.5 %	5.0 - 6.0	9 % 584	574 (98.3 %)
4710 Cobas b101	5.5 %	5.0 - 6.0	9 % 134	133 (99.3 %)
4752 DCA2000/Vantage	5.8 %	5.3 - 6.3	9 % 159	156 (98.1 %)
4771 Celltac chemi	5.3 %	4.8 - 5.8	9 % 21	21 (100.0 %)
4726 NycoCard	5.7 %	5.2 - 6.3	9 % 24	22 (91.7 %)
4708 Eurolyser	5.7 %	5.2 - 6.3	9 % 10	8 (80.0 %)
4711 Hemocue HbA1c 501	5.7 %	5.2 - 6.3	9 % 4	2 (50.0 %)
4767 A1c Now	5.2 %	4.7 - 5.6	9 % 220	177 (80.5 %)
4769 AFIAS	5.6 %	5.1 - 6.1	9 % 47	41 (87.2 %)
4753 Andere	5.7 %	5.2 - 6.3	9 % 18	17 (94.4 %)
4772 Spinint	5.7 %	5.2 - 6.2	9 % 9	9 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
K04 Blutgase und Oxymetrie					
PCO2					
6901 ABL700/800	5.43 kPa	4.78 - 6.09	12 %	91	91 (100.0 %)
4011 ABL80 FLEX	5.41 kPa	4.76 - 6.06	12 %	8	8 (100.0 %)
6971 ABL80 FLEX CO-OX / O	5.85 kPa	5.15 - 6.55	12 %	15	14 (93.3 %)
6951 ABL90 FLEX / PLUS	5.64 kPa	4.96 - 6.32	12 %	79	78 (98.7 %)
4046 Cobas b 123	5.71 kPa	5.02 - 6.39	12 %	14	14 (100.0 %)
4045 Cobas b 221	5.87 kPa	5.17 - 6.57	12 %	7	7 (100.0 %)
4002 GEM	5.90 kPa	5.19 - 6.61	12 %	5	5 (100.0 %)
4051 iStat	4.91 kPa	4.32 - 5.50	12 %	42	41 (97.6 %)
4851 EPOC	5.28 kPa	4.65 - 5.92	12 %	49	49 (100.0 %)
4048 IL	5.60 kPa	4.93 - 6.27	12 %	4	4 (100.0 %)
PO2					
6902 ABL700/800	14.93 kPa	12.69 - 17.17	15 %	91	89 (97.8 %)
4012 ABL80 FLEX	14.80 kPa	12.58 - 17.02	15 %	8	7 (87.5 %)
6972 ABL80 FLEX CO-OX / O	14.47 kPa	12.30 - 16.64	15 %	15	14 (93.3 %)
6952 ABL90 FLEX / PLUS	13.71 kPa	11.66 - 15.77	15 %	80	75 (93.8 %)
4146 Cobas b 123	14.20 kPa	12.07 - 16.33	15 %	14	13 (92.9 %)
4145 Cobas b 221	15.99 kPa	13.59 - 18.39	15 %	7	6 (85.7 %)
4003 GEM	14.60 kPa	12.41 - 16.79	15 %	5	5 (100.0 %)
4151 iStat	15.75 kPa	13.38 - 18.11	15 %	40	38 (95.0 %)
4852 EPOC	14.01 kPa	11.91 - 16.11	15 %	49	46 (93.9 %)
4148 IL	14.80 kPa	12.58 - 17.02	15 %	4	4 (100.0 %)
pH					
6900 ABL700/800	7.39	7.33 - 7.46	1 %	91	91 (100.0 %)
4010 ABL80 FLEX	7.41	7.34 - 7.48	1 %	8	7 (87.5 %)
6970 ABL80 FLEX CO-OX / O	7.39	7.32 - 7.46	1 %	14	14 (100.0 %)
6950 ABL90 FLEX / PLUS	7.40	7.33 - 7.47	1 %	80	80 (100.0 %)
4246 Cobas b 123	7.41	7.35 - 7.48	1 %	14	14 (100.0 %)
4245 Cobas b 221	7.39	7.33 - 7.46	1 %	7	7 (100.0 %)
4001 GEM	7.41	7.34 - 7.48	1 %	5	5 (100.0 %)
4251 iStat	7.43	7.37 - 7.50	1 %	43	43 (100.0 %)
4850 EPOC	7.39	7.32 - 7.45	1 %	48	48 (100.0 %)
4248 IL	7.42	7.35 - 7.49	1 %	4	4 (100.0 %)
Glucose BG					
4345 Cobas b 221	6.2 mmol/l	5.7 - 6.8	9 %	4	4 (100.0 %)
4346 Cobas b 123	5.5 mmol/l	5.0 - 5.9	9 %	8	8 (100.0 %)
4351 iStat	5.3 mmol/l	4.8 - 5.7	9 %	12	11 (91.7 %)
4856 EPOC	5.5 mmol/l	5.0 - 6.0	9 %	35	35 (100.0 %)
6914 ABL700/800	5.8 mmol/l	5.3 - 6.3	9 %	84	84 (100.0 %)
6964 ABL90 FLEX / PLUS	5.6 mmol/l	5.1 - 6.1	9 %	78	75 (96.2 %)
Hämoglobin BG					
6903 ABL700/800	128.9 g/l	117.3 - 140.5	9 %	85	85 (100.0 %)
6953 ABL90 FLEX / PLUS	129.2 g/l	117.5 - 140.8	9 %	76	74 (97.4 %)
6973 ABL80 FLEX CO-OX / O	128.5 g/l	116.9 - 140.1	9 %	12	12 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Kalium BG					
4546 Cobas b 123	3.7 mmol/l	3.5 - 3.9	6 %	19	19 (100.0 %)
4551 iStat	3.7 mmol/l	3.5 - 3.9	6 %	21	21 (100.0 %)
4854 EPOC	3.7 mmol/l	3.5 - 3.9	6 %	40	40 (100.0 %)
6910 ABL700/800	3.8 mmol/l	3.6 - 4.0	6 %	85	85 (100.0 %)
6960 ABL90 FLEX / PLUS	3.7 mmol/l	3.5 - 3.9	6 %	80	80 (100.0 %)
6980 ABL80 FLEX CO-OX / O	3.8 mmol/l	3.6 - 4.0	6 %	8	8 (100.0 %)
Natrium BG					
4646 Cobas b 123	137.9 mmol/l	129.6 - 146.2	6 %	19	19 (100.0 %)
4651 iStat	142.0 mmol/l	133.5 - 150.6	6 %	21	21 (100.0 %)
4853 EPOC	139.0 mmol/l	130.7 - 147.4	6 %	38	38 (100.0 %)
6911 ABL700/800	140.8 mmol/l	132.4 - 149.3	6 %	83	83 (100.0 %)
6961 ABL90 FLEX / PLUS	141.0 mmol/l	132.6 - 149.5	6 %	79	79 (100.0 %)
6981 ABL80 FLEX CO-OX / O	141.5 mmol/l	133.0 - 150.0	6 %	8	8 (100.0 %)
Chlorid-BG					
4661 Cobas b 123	99.5 mmol/l	93.6 - 105.5	6 %	11	11 (100.0 %)
4849 EPOC	103.0 mmol/l	96.8 - 109.2	6 %	5	5 (100.0 %)
6913 ABL700/800	98.3 mmol/l	92.4 - 104.2	6 %	78	78 (100.0 %)
6963 ABL90 FLEX / PLUS	97.4 mmol/l	91.5 - 103.2	6 %	76	75 (98.7 %)
6983 ABL80 FLEX CO-OX / O	97.0 mmol/l	91.2 - 102.8	6 %	5	5 (100.0 %)
Kalzium-BG					
4006 GEM	0.44 mmol/l	0.20 - 0.68	12 %	4	4 (100.0 %)
4015 ABL80 FLEX	0.41 mmol/l	0.17 - 0.65	12 %	5	5 (100.0 %)
4670 Cobas b123	0.36 mmol/l	0.12 - 0.60	12 %	9	9 (100.0 %)
4671 Cobas	0.45 mmol/l	0.21 - 0.69	12 %	7	7 (100.0 %)
4673 iStat	0.49 mmol/l	0.25 - 0.73	12 %	11	10 (90.9 %)
4855 EPOC	0.49 mmol/l	0.25 - 0.73	12 %	36	36 (100.0 %)
6912 ABL700/800	0.54 mmol/l	0.30 - 0.78	12 %	85	85 (100.0 %)
6962 ABL90 FLEX / PLUS	0.52 mmol/l	0.28 - 0.76	12 %	78	78 (100.0 %)
6982 ABL80 FLEX CO-OX / O	0.51 mmol/l	0.27 - 0.75	12 %	7	7 (100.0 %)
FHHb					
6978 ABL80 FLEX CO-OX / O	3.050 %	2.440 - 3.660	20 %	6	6 (100.0 %)
Laktat-BG					
4680 Cobas b123	2.00 mmol/l	1.64 - 2.36	18 %	7	7 (100.0 %)
4681 Cobas	1.92 mmol/l	1.57 - 2.27	18 %	6	6 (100.0 %)
4683 IL	1.70 mmol/l	1.39 - 2.01	18 %	5	5 (100.0 %)
4857 EPOC	1.68 mmol/l	1.38 - 1.98	18 %	38	38 (100.0 %)
4859 iStat	1.65 mmol/l	1.35 - 1.94	18 %	14	14 (100.0 %)
6915 ABL700/800	1.72 mmol/l	1.41 - 2.03	18 %	86	86 (100.0 %)
6965 ABL90 FLEX / PLUS	1.60 mmol/l	1.31 - 1.88	18 %	80	79 (98.8 %)
sO2 OR					
4751 iStat	98.90 %	79.127 - 118.691	20 %	11	11 (100.0 %)
6904 ABL700/800	96.92 %	77.540 - 116.310	20 %	68	68 (100.0 %)
6954 ABL90 FLEX / PLUS	96.80 %	77.445 - 116.167	20 %	68	68 (100.0 %)
6974 ABL80 FLEX CO-OX / O	96.81 %	77.448 - 116.172	20 %	10	10 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
FO2Hb OR					
6905 ABL700/800	92.19 %	73.752 - 110.628	20 %	67	67 (100.0 %)
6955 ABL90 FLEX / PLUS	92.15 %	73.725 - 110.588	20 %	68	67 (98.5 %)
6975 ABL80 FLEX CO-OX / O	91.26 %	73.013 - 109.520	20 %	12	12 (100.0 %)
FCOHb OR					
6906 ABL700/800	2.857 %	2.285 - 3.428	20 %	69	66 (95.7 %)
6956 ABL90 FLEX / PLUS	2.777 %	2.222 - 3.332	20 %	67	66 (98.5 %)
6976 ABL80 FLEX CO-OX / O	2.783 %	2.227 - 3.340	20 %	12	12 (100.0 %)
FMetHb OR					
6907 ABL700/800	1.987 %	1.590 - 2.385	20 %	72	67 (93.1 %)
6957 ABL90 FLEX / PLUS	2.051 %	1.641 - 2.461	20 %	67	66 (98.5 %)
6977 ABL80 FLEX CO-OX / O	2.083 %	1.667 - 2.500	20 %	12	12 (100.0 %)
FHbF OR					
6958 ABL90 FLEX / PLUS	75.87 %	60.700 - 91.050	20 %	16	16 (100.0 %)
Bilirubin OR					
6909 ABL700/800	298.0 µmol/l	244.4 - 351.6	18 %	5	5 (100.0 %)
6959 ABL90 FLEX / PLUS	298.4 µmol/l	244.7 - 352.1	18 %	26	26 (100.0 %)
U01 Urin quantitativ					
Amylase-Urin					
4821 IFCC	121 U/l	91 - 151	25 %	4	4 (100.0 %)
Calcium-Urin					
5009 nasschemisch	2.20 mmol/l	2.00 - 2.40	9 %	20	19 (95.0 %)
Chlorid-Urin					
5109 nasschemisch	153 mmol/l	134 - 171	12 %	6	6 (100.0 %)
5110 Cobas	147 mmol/l	129 - 164	12 %	6	6 (100.0 %)
Glucose-Urin					
5309 nasschemisch	9.7 mmol/l	8.8 - 10.6	9 %	17	17 (100.0 %)
Magnesium-Urin					
5709 nasschemisch	2.66 mmol/l	2.34 - 2.98	12 %	9	9 (100.0 %)
Osmolalität-Urin					
6059 Kryoskopie	629 mosm/kg	566 - 692	10 %	14	14 (100.0 %)
Phosphat-Urin					
6209 nasschemisch	13.0 mmol/l	11.0 - 14.9	15 %	16	16 (100.0 %)
Kalium-Urin					
5630 Alle Methoden	51 mmol/l	43 - 59	15 %	25	25 (100.0 %)
Protein-Urin					
6301 Cobas/Roche	373.5 mg/l	298.8 - 448.2	20 %	15	15 (100.0 %)
6309 nasschemisch	461.4 mg/l	369.1 - 553.6	20 %	11	11 (100.0 %)
Natrium-Urin					
5930 Alle Methoden	130 mmol/l	110 - 149	15 %	26	26 (100.0 %)
Harnstoff-Urin					
5509 nasschemisch	196 mmol/l	167 - 226	15 %	22	22 (100.0 %)
Harnsäure-Urin					
5409 nasschemisch	0.89 mmol/l	0.75 - 1.02	15 %	16	16 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Spez. Gewicht-Urin					
6460 Refraktometer	1.018	0.967 - 1.069	5 %	5	5 (100.0 %)
G02 INR CoaguChek Pro II					
INR CoaguChek					
3670 CoaguChek Pro II	1.2	1.0 - 1.4	15 %	630	625 (99.2 %)
G01 Gerinnung orale Antikoag.					
Quick OA					
3634 Neoplastin Plus	2.21	1.87 - 2.54	15 %	6	6 (100.0 %)
3638 Innovin	1.75	1.49 - 2.01	15 %	14	14 (100.0 %)
3643 Recombiplastin 2G	1.84	1.56 - 2.12	15 %	9	9 (100.0 %)
3686 Eurolyser	1.54	1.31 - 1.77	15 %	4	3 (75.0 %)
3699 andere Methoden	1.72	1.46 - 1.98	15 %	13	13 (100.0 %)
3668 Neoplastin R	1.89	1.61 - 2.17	15 %	12	12 (100.0 %)
Fibrinogen OA					
3901 andere Methoden	1.05 g/l	0.89 - 1.20	15 %	8	8 (100.0 %)
3964 Siemens Thrombin	0.94 g/l	0.80 - 1.08	15 %	4	4 (100.0 %)
3966 Stago/STA	1.07 g/l	0.91 - 1.23	15 %	16	16 (100.0 %)
aPTT OA					
3701 andere Methoden	45.8 Sek	34.4 - 57.3	25 %	9	9 (100.0 %)
3762 Actin FS	43.5 Sek	32.6 - 54.4	25 %	6	6 (100.0 %)
3763 Pathromtin SL	74.0 Sek	55.5 - 92.5	25 %	4	4 (100.0 %)
3764 Stago/STA	53.5 Sek	40.1 - 66.9	25 %	14	14 (100.0 %)
3765 aPTT-SP	42.3 Sek	31.7 - 52.9	25 %	5	5 (100.0 %)
G03 Gerinnung keine Therapie					
Quick N					
8132 Neoplastin R	88 %	75 - 101	15 %	12	12 (100.0 %)
8134 Neoplastin Plus	86 %	73 - 99	15 %	6	6 (100.0 %)
8138 Innovin	92 %	78 - 106	15 %	10	10 (100.0 %)
8142 Alle Methoden	97 %	82 - 112	15 %	11	11 (100.0 %)
8146 Recombiplastin 2G	100 %	85 - 115	15 %	6	6 (100.0 %)
Faktor II					
8150 Alle Methoden	89.1 %	66.8 - 111.3	25 %	4	4 (100.0 %)
Fibrinogen N					
8000 Siemens Thrombin	2.76 g/l	2.35 - 3.17	15 %	6	6 (100.0 %)
8001 andere Methoden	2.53 g/l	2.15 - 2.91	15 %	7	6 (85.7 %)
8003 Stago/STA	2.91 g/l	2.47 - 3.35	15 %	18	18 (100.0 %)
8004 Fibrinogen Q.F.A.	2.75 g/l	2.34 - 3.16	15 %	6	6 (100.0 %)
Faktor V					
8151 Alle Methoden	84.8 %	63.6 - 106.0	25 %	7	7 (100.0 %)
aPTT N					
8026 andere Methoden	30.4 Sek	22.8 - 38.0	25 %	12	12 (100.0 %)
8027 Stago/STA	31.9 Sek	24.0 - 39.9	25 %	17	17 (100.0 %)
8028 aPTT-SP	26.0 Sek	19.5 - 32.5	25 %	9	9 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Faktor VII				
8152 Alle Methoden	92.7 %	69.5 - 115.9	25 % 5	5 (100.0 %)
G04 unfakt. Heparin				
Quick H				
8232 Neoplastin R	97 %	82 - 112	15 % 9	9 (100.0 %)
8238 Innovin	84 %	71 - 97	15 % 8	8 (100.0 %)
8242 Alle Methoden	95 %	80 - 109	15 % 6	6 (100.0 %)
8243 Recombiplastin 2G	97 %	82 - 112	15 % 9	9 (100.0 %)
Anti-FXa (unfrakt-Heparin)				
8159 Stago/STA	0.64 IU/ml	0.51 - 0.77	20 % 7	7 (100.0 %)
8160 ACL	0.77 IU/ml	0.62 - 0.93	20 % 12	12 (100.0 %)
Fibrinogen H				
8010 Siemens Thrombin	2.77 g/l	2.35 - 3.18	15 % 4	4 (100.0 %)
8011 andere Methoden	2.63 g/l	2.24 - 3.02	15 % 4	4 (100.0 %)
8013 Stago/STA	2.95 g/l	2.51 - 3.40	15 % 12	12 (100.0 %)
8014 Fibrinogen Q.F.A.	2.77 g/l	2.35 - 3.18	15 % 10	10 (100.0 %)
aPTT H				
8034 Actin FS	120.0 Sek	90.0 - 150.0	25 % 4	4 (100.0 %)
8036 andere Methoden	114.6 Sek	86.0 - 143.3	25 % 4	4 (100.0 %)
8037 Stago/STA	120.0 Sek	90.0 - 150.0	25 % 9	9 (100.0 %)
8038 aPTT-SP	120.0 Sek	90.0 - 150.0	25 % 10	10 (100.0 %)
K05 Herzinfarktmarker				
Troponin I				
8101 Vidas	8131. ng/l	6180.0 - 10083.1	24 % 13	13 (100.0 %)
8102 Architect High Sensi	3999. ng/l	3039.2 - 4958.8	24 % 9	9 (100.0 %)
8109 andere Methoden	8476. ng/l	6442.1 - 10510.9	24 % 6	5 (83.3 %)
8115 AQT 90 FLEX	740.0 ng/l	562.4 - 917.6	24 % 5	5 (100.0 %)
Troponin T				
8114 Cobas hs	2850. ng/l	2166.00 - 3534.00	24 % 5	5 (100.0 %)
8116 Cobas hs STAT	2880. ng/l	2188.80 - 3571.20	24 % 8	8 (100.0 %)
8110 Cobas E / Elecsys	1857. ng/l	1411.32 - 2302.68	24 % 4	4 (100.0 %)
Myoglobin				
8125 Cobas E / Elecsys	120.6 µg/l	84.4 - 156.7	30 % 6	6 (100.0 %)
8144 Architect	161.7 µg/l	113.2 - 210.2	30 % 5	5 (100.0 %)
CK-MB Masse				
8095 Cobas E / Elecsys	24.6 µg/l	14.7 - 34.4	40 % 4	4 (100.0 %)
NT-proBNP				
7415 AQT 90 FLEX	2220. ng/l	1620.6 - 2819.4	27 % 6	6 (100.0 %)
7416 VIDAS	983.0 ng/l	717.6 - 1248.4	27 % 9	9 (100.0 %)
7459 andere Methoden	1660. ng/l	1211.8 - 2108.2	27 % 4	4 (100.0 %)
7467 Cobas E / Elecsys	1024. ng/l	747.9 - 1301.2	27 % 16	16 (100.0 %)
7468 Immulite	3250. ng/l	2372.5 - 4127.5	27 % 5	5 (100.0 %)
7477 Architect	1261. ng/l	920.6 - 1601.7	27 % 6	6 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
G06 DDimere					
D-Dimere					
7101 STA Liatest	1.95 mg/l	1.54 - 2.36	21 %	13	13 (100.0 %)
7102 Siemens Innovance	3.15 mg/l	2.48 - 3.81	21 %	6	5 (83.3 %)
7109 Pathfast	5.00 mg/l	3.95 - 6.05	21 %	5	5 (100.0 %)
7111 Eurolyser	5.06 mg/l	3.99 - 6.12	21 %	6	5 (83.3 %)
7112 ACL	2.55 mg/l	2.01 - 3.08	21 %	8	8 (100.0 %)
7115 AQT 90 FLEX	1.33 mg/l	1.05 - 1.61	21 %	7	7 (100.0 %)
7127 VIDAS	1.79 mg/l	1.41 - 2.16	21 %	20	19 (95.0 %)
K06 Hormone					
TSH					
7201 Cobas E / Elecsys	11.25 mU/l	9.00 - 13.51	20 %	16	16 (100.0 %)
7204 Architect	8.42 mU/l	6.73 - 10.10	20 %	11	11 (100.0 %)
7205 VIDAS	11.90 mU/l	9.52 - 14.28	20 %	16	16 (100.0 %)
7257 AFIAS	14.36 mU/l	11.49 - 17.23	20 %	38	35 (92.1 %)
T3					
7210 AFIAS	2.2 nmol/l	1.8 - 2.7	20 %	12	11 (91.7 %)
T4					
7220 AFIAS	167 nmol/l	134 - 200	20 %	12	10 (83.3 %)
FT3					
7231 Cobas E / Elecsys	10.3 pmol/l	8.4 - 12.1	18 %	14	14 (100.0 %)
7234 Architect	8.1 pmol/l	6.7 - 9.6	18 %	10	10 (100.0 %)
7235 VIDAS	9.4 pmol/l	7.7 - 11.1	18 %	7	7 (100.0 %)
FT4					
7241 Cobas E / Elecsys	34.1 pmol/l	27.3 - 40.9	20 %	15	15 (100.0 %)
7244 Architect	26.4 pmol/l	21.1 - 31.7	20 %	11	11 (100.0 %)
7246 VIDAS	34.7 pmol/l	27.8 - 41.6	20 %	8	8 (100.0 %)
7249 andere Methoden	32.6 pmol/l	26.1 - 39.2	20 %	4	4 (100.0 %)
Testosteron					
7395 Alle Methoden	14.6 nmol/l	10.2 - 19.0	30 %	5	5 (100.0 %)
7390 Cobas	14.7 nmol/l	10.3 - 19.1	30 %	5	5 (100.0 %)
Estradiol					
7370 Cobas	1118 pmol/l	783 - 1453	30 %	6	6 (100.0 %)
7372 Architect	1024 pmol/l	717 - 1331	30 %	4	4 (100.0 %)
SHBG					
7360 Cobas	30.6 nmol/l	21.4 - 39.8	30 %	5	5 (100.0 %)
7362 Architect	35.1 nmol/l	24.6 - 45.6	30 %	4	4 (100.0 %)
Cortisol					
7261 Cobas E / Elecsys	517 nmol/l	413 - 620	20 %	8	8 (100.0 %)
7264 Architect	471 nmol/l	377 - 565	20 %	5	5 (100.0 %)
DHEAS					
7340 Cobas	8.19 µmol/l	5.73 - 10.65	30 %	5	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Luteinisierendes Hormon					
8181 Roche, Cobas	31.7 U/l	24.1 - 39.3	24 %	7	7 (100.0 %)
8183 Architect	22.5 U/l	17.1 - 27.9	24 %	4	4 (100.0 %)
Follikelstimulierendes Hormon					
8171 Roche, Cobas	20.8 U/l	15.8 - 25.8	24 %	7	7 (100.0 %)
8173 Architect	20.1 U/l	15.3 - 24.9	24 %	5	5 (100.0 %)
Prolaktin (PRL)					
7271 Cobas/Roche	28.2 µg/l	21.4 - 35.0	24 %	7	7 (100.0 %)
7272 Architect	23.3 µg/l	17.7 - 28.9	24 %	4	4 (100.0 %)
Insulin					
7380 Cobas	607 pmol/l	456 - 759	25 %	4	4 (100.0 %)
HGH					
6830 Alle Methoden	12.10 µg/l	9.08 - 15.13	25 %	6	6 (100.0 %)
IGF-1					
6846 Liaison	115 µg/l	86 - 144	25 %	5	5 (100.0 %)
K08 Herzinfarktmarker h232					
Troponin T CR					
7445 Cobas h 232	278.7 ng/l	211.87 - 345.69	24 %	1303	1258 (96.5 %)
D-Dimer CR					
7442 Cobas h 232	0.34 mg/l	0.27 - 0.42	21 %	1288	1247 (96.8 %)
CKMB- K8					
7448 Cobas h 232	13.9 µg/l	8.4 - 19.5	40 %	11	11 (100.0 %)
NT-proBNP CR					
7446 Cobas h 232	406 ng/l	296 - 515	27 %	823	755 (91.7 %)
K09 Blutgase Opti CCA					
PCO2 CCA					
4066 OPTI CCA	3.33 kPa	2.93 - 3.73	12 %	12	11 (91.7 %)
PO2 CCA					
4166 OPTI CCA	19.39 kPa	16.48 - 22.30	15 %	12	12 (100.0 %)
pH CCA					
4266 OPTI CCA	7.58	7.51 - 7.65	1 %	11	10 (90.9 %)
Kalium CCA					
4549 OPTI CCA	5.8 mmol/l	5.5 - 6.2	6 %	6	5 (83.3 %)
Natrium CCA					
4649 OPTI CCA	159.0 mmol/l	149.5 - 168.5	6 %	5	4 (80.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
K10 Anämie					
Ferritin					
7048 Beckman	88.00 µg/l	66.88 - 109.12	24 %	6	6 (100.0 %)
7050 Alle Methoden	92.00 µg/l	69.92 - 114.08	24 %	5	3 (60.0 %)
7052 Cobas E / Elecsys	109.0 µg/l	82.90 - 135.25	24 %	15	15 (100.0 %)
7053 Architect	130.9 µg/l	99.54 - 162.41	24 %	10	10 (100.0 %)
7057 Mini Vidas	84.01 µg/l	63.84 - 104.17	24 %	8	8 (100.0 %)
7046 AFIAS	76.40 µg/l	58.06 - 94.73	24 %	46	46 (100.0 %)
7059 Eurolyser	68.65 µg/l	52.17 - 85.12	24 %	20	19 (95.0 %)
Vitamin B12					
7062 Cobas E / Elecsys	349.7 pmol/l	276.27 - 423.15	21 %	13	13 (100.0 %)
7063 Architect	304.8 pmol/l	240.86 - 368.91	21 %	11	11 (100.0 %)
Folsäure					
7072 Cobas E / Elecsys	10.03 nmol/l	7.62 - 12.44	24 %	15	14 (93.3 %)
7073 Architect	16.50 nmol/l	12.54 - 20.46	24 %	9	9 (100.0 %)
Holotranscobalamin					
7081 Architect	86.5 pmol/l	60.6 - 112.5	30 %	12	12 (100.0 %)
7082 Alle Methoden	90.0 pmol/l	63.0 - 117.0	30 %	16	15 (93.8 %)
G09 aPTT CoaguChek Pro II					
CoaguChek APTT					
3770 CoaguChek Pro II	85.3 Sek	64.0 - 106.6	25 %	7	6 (85.7 %)
K12 Bilirubin neonatal					
Bilirubin gesamt Neo					
1050 Alle Methoden	167 µmol/l	137 - 197	18 %	16	16 (100.0 %)
Bilirubin direkt					
1051 Alle Methoden	86 µmol/l	70 - 101	18 %	14	14 (100.0 %)
Bilirubin neonatal					
1053 Alle Methoden	214 µmol/l	175 - 253	18 %	9	9 (100.0 %)
1054 ABL700/800	190 µmol/l	156 - 224	18 %	8	8 (100.0 %)
K15 Creatinkinase Aktivität					
CK-MB					
6504 Fuji Dri-Chem	84.4 U/l	59.1 - 109.8	30 %	27	26 (96.3 %)
6507 Cobas/Roche	43.1 U/l	30.2 - 56.0	30 %	7	7 (100.0 %)
K14 Tumormarker					
PSA					
6591 Cobas E / Elecsys	5.08 µg/l	3.81 - 6.35	25 %	13	13 (100.0 %)
6598 Architect	4.59 µg/l	3.44 - 5.74	25 %	7	7 (100.0 %)
6696 AFIAS	4.95 µg/l	3.71 - 6.19	25 %	34	34 (100.0 %)
PSA frei					
6631 Cobas E / Elecsys	1.50 µg/l	1.13 - 1.88	25 %	8	8 (100.0 %)
6639 Architect	1.48 µg/l	1.11 - 1.85	25 %	5	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
CEA						
6601	Cobas E / Elecsys	13.4 µg/l	10.6 - 16.2	21 %	10	10 (100.0 %)
6608	Architect	19.1 µg/l	15.1 - 23.1	21 %	6	6 (100.0 %)
CA 125						
6611	Cobas E / Elecsys	78.4 kIU/l	58.8 - 98.0	25 %	5	5 (100.0 %)
6618	Architect	149.3 kIU/l	111.9 - 186.6	25 %	4	4 (100.0 %)
CA 19-9						
6661	Cobas E / Elecsys	34.2 kIU/l	25.7 - 42.8	25 %	5	5 (100.0 %)
CA 15-3						
6621	Cobas E / Elecsys	39.8 kIU/l	29.9 - 49.8	25 %	6	6 (100.0 %)
6628	Architect	48.0 kIU/l	36.0 - 59.9	25 %	4	4 (100.0 %)
AFP						
6641	Cobas E / Elecsys	33.2 µg/l	24.9 - 41.5	25 %	5	5 (100.0 %)
6648	Architect	39.2 µg/l	29.4 - 49.0	25 %	4	4 (100.0 %)
HCG qn						
6651	Cobas E / Elecsys	68.0 U/l	51.0 - 85.0	25 %	9	9 (100.0 %)
6656	VIDAS	17.7 U/l	13.3 - 22.1	25 %	8	8 (100.0 %)
6658	Architect	66.0 U/l	49.5 - 82.5	25 %	7	7 (100.0 %)
6659	AFIAS	70.9 U/l	53.2 - 88.7	25 %	7	7 (100.0 %)
K17 BNP						
BNP						
7471	Architect	1655. ng/l	1208.3 - 2102.1	27 %	4	4 (100.0 %)
K19 CardioChek Lipidpanel						
Cholesterin PTS						
1321	CardioChek	5.72 mmol/l	5.14 - 6.29	10 %	13	11 (84.6 %)
Cholesterin HDL PTS						
1421	CardioChek	1.86 mmol/l	1.47 - 2.25	21 %	12	10 (83.3 %)
Triglyceride PTS						
3521	CardioChek	2.29 mmol/l	1.87 - 2.70	18 %	12	12 (100.0 %)
U05 Urin Albumin/Creatinin						
Albumin Urin						
5218	Aution	30.0 mg/l	22.8 - 37.2	24 %	4	0 (0.0 %)
5800	AFIAS	33.4 mg/l	25.4 - 41.4	24 %	10	10 (100.0 %)
5803	Afinion	29.9 mg/l	22.7 - 37.0	24 %	451	429 (95.1 %)
5810	Symex U	30.0 mg/l	22.8 - 37.2	24 %	17	9 (52.9 %)
5843	Turbidimetrie	30.1 mg/l	22.9 - 37.3	24 %	26	24 (92.3 %)
5852	DCA2000/Vantage	27.8 mg/l	21.1 - 34.5	24 %	146	139 (95.2 %)
5220	Siemens Clinitek	30.0 mg/l	22.8 - 37.2	24 %	12	5 (41.7 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Creatinin Urin					
5201 DCA2000/Vantage	3.5 mmol/l	2.8 - 4.2	21 %	146	136 (93.2 %)
5203 Afinion	3.0 mmol/l	2.4 - 3.6	21 %	451	441 (97.8 %)
5209 nasschemisch	3.2 mmol/l	2.5 - 3.9	21 %	40	40 (100.0 %)
5210 Sysmex U	4.4 mmol/l	3.5 - 5.3	21 %	15	12 (80.0 %)
5219 Aution	4.4 mmol/l	3.5 - 5.3	21 %	4	3 (75.0 %)
5221 Siemens Clinitek	4.4 mmol/l	3.5 - 5.3	21 %	12	11 (91.7 %)
G11 CoaguChek XS INR					
INR CCXS					
3685 CoaguChek XS	2.9	2.5 - 3.4	15 %	1695	1684 (99.4 %)
G12 INR Hemochron Jr.					
INR HC					
3681 Hemochron j.	5.5	4.7 - 6.3	15 %	7	7 (100.0 %)
K22 Osmo					
Osmolalität					
6080 Kryoskopie	461 mosm/kg	433 - 489	6 %	15	15 (100.0 %)
Kalium-K22					
6081 ISE	3.8 mmol/l	3.5 - 4.0	6 %	11	11 (100.0 %)
Natrium-K22					
6082 ISE	134 mmol/l	126 - 142	6 %	11	11 (100.0 %)
Glukose-K22					
6083 nasschemisch	6.0 mmol/l	5.5 - 6.5	9 %	11	11 (100.0 %)
Harnstoff-K22					
6084 nasschemisch	4.5 mmol/l	3.8 - 5.1	15 %	11	11 (100.0 %)
Osmotische Lücke					
6085 Formel 1 (2Na+K+Glu+)	181.8 mmol/l	145.4 - 218.1	20 %	11	11 (100.0 %)
K20 PCT/C-Peptid					
C-Peptid					
6825 Alle Methoden	2.81 nmol/l	2.11 - 3.52	25 %	4	4 (100.0 %)
6826 Liaison	3.32 nmol/l	2.49 - 4.15	25 %	4	4 (100.0 %)
ACTH					
6842 Liaison	25.64 ng/l	19.23 - 32.05	25 %	4	3 (75.0 %)
Procalcitonin					
7320 Architect	13.34 µg/l	9.74 - 16.94	27 %	6	6 (100.0 %)
7280 Cobas	10.10 µg/l	7.37 - 12.83	27 %	9	9 (100.0 %)
7281 VIDAS	8.09 µg/l	5.91 - 10.28	27 %	11	11 (100.0 %)
7283 ADVIA Centaur XP/CP	12.04 µg/l	8.79 - 15.29	27 %	4	4 (100.0 %)
7284 andere Methoden	12.30 µg/l	8.98 - 15.62	27 %	4	4 (100.0 %)
7285 Liaison	16.05 µg/l	11.72 - 20.38	27 %	4	4 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
K21 PTH / EPO					
EPO					
6822 Immulite	89.5 U/l	67.1 - 111.9	25 %	5	5 (100.0 %)
Parathormon					
7293 Cobas PTH STAT	27.4 pmol/l	20.8 - 34.0	24 %	7	7 (100.0 %)
7295 Cobas	22.6 pmol/l	17.2 - 28.0	24 %	6	6 (100.0 %)
7287 Architect	44.3 pmol/l	33.7 - 54.9	24 %	5	5 (100.0 %)
K24 Medikamente					
Digoxin					
9020 andere Methoden	3.30 nmol/l	2.51 - 4.09	24 %	6	6 (100.0 %)
Paracetamol					
9023 Alle Methoden	649.5 µmol/l	487.1 - 811.8	25 %	4	4 (100.0 %)
Valproat					
9021 Alle Methoden	769.6 µmol/l	584.9 - 954.3	24 %	6	6 (100.0 %)
K25 Cystatin C					
Cystatin C					
7014 Alle Methoden	0.73 mg/l	0.55 - 0.90	24 %	8	8 (100.0 %)
H05 Hämatologie BG					
Hämoglobin BG					
4502 iStat	119.0 g/l	108.3 - 129.7	9 %	6	6 (100.0 %)
Hämatokrit					
4503 iStat	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	11	10 (90.9 %)
4858 EPOC	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	7	7 (100.0 %)
I05 CRP/Lp (a)					
CRP HS					
1680 Turbidimetrie	4.09 mg/l	2.09 - 6.09	21 %	6	6 (100.0 %)
K28 Ethylalkohol					
Ethylalkohol					
7191 Alle Methoden	32.5 mmol/l	26.7 - 38.4	18 %	27	27 (100.0 %)
Ammoniak					
7195 Alle Methoden	173.0 µmol/l	129.8 - 216.3	25 %	7	7 (100.0 %)
K29 Calprotectin					
Calprotectin					
7190 Bühlmann ELISA	590 µg/g	354 - 826	40 %	5	4 (80.0 %)
7185 Bühlmann fCALturbo	611 µg/g	367 - 855	40 %	9	9 (100.0 %)
7183 Bühlmann Quantum Blu	663 µg/g	398 - 928	40 %	4	4 (100.0 %)
7187 Liaison	302 µg/g	181 - 423	40 %	21	20 (95.2 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
K30 Lipide Af / b101					
Cholesterin gesamt Af/b101					
1302 Cobas b101	5.13 mmol/l	4.62 - 5.64	10 %	191	190 (99.5 %)
1301 Afinion	5.30 mmol/l	4.77 - 5.83	10 %	451	447 (99.1 %)
Cholesterin HDL Af/b101					
1402 Cobas b101	1.21 mmol/l	0.96 - 1.46	21 %	189	176 (93.1 %)
1401 Afinion	1.14 mmol/l	0.90 - 1.38	21 %	446	409 (91.7 %)
Triglyceride Af/b101					
3502 Cobas b101	1.86 mmol/l	1.52 - 2.19	18 %	190	187 (98.4 %)
3501 Afinion	1.72 mmol/l	1.41 - 2.03	18 %	451	448 (99.3 %)
K31 Herzinfarktmarker IB10/AFIAS					
Troponin I S					
7431 AFIAS	8602. ng/l	6537.70 - 10666.7	24 %	160	135 (84.4 %)
D-Dimere qn S					
7428 AFIAS	0.48 mg/l	0.38 - 0.58	21 %	167	151 (90.4 %)
NT-proBNP S					
7427 AFIAS	4327. ng/l	3159.2 - 5496.1	27 %	123	112 (91.1 %)
G14 MicroINR					
INR MI					
3677 MicroINR	1.9	1.7 - 2.2	15 %	126	102 (81.0 %)
K34 Klinische Chemie 2					
Lipase					
6492 Roche	93.4 U/l	76.6 - 110.2	18 %	7	7 (100.0 %)
6496 Siemens Advia	107.0 U/l	87.7 - 126.3	18 %	5	5 (100.0 %)
6499 Architect	85.0 U/l	69.7 - 100.3	18 %	5	5 (100.0 %)
6500 Beckman	85.5 U/l	70.1 - 100.9	18 %	8	7 (87.5 %)
6501 Cobas	93.5 U/l	76.7 - 110.3	18 %	4	4 (100.0 %)
6503 Fuji Dri-Chem	81.5 U/l	66.8 - 96.2	18 %	148	145 (98.0 %)
Bicarbonat					
4091 Piccolo	22.0 mmol/l	18.7 - 25.3	15 %	4	4 (100.0 %)
Cholinesterase					
6515 Alle Methoden	6.6 kU/L	4.6 - 8.6	30 %	4	4 (100.0 %)
G16 INR Xprecia Stride					
INR Xprecia					
3688 Xprecia	2.8	2.4 - 3.2	15 %	62	62 (100.0 %)
H06 Blutbild, Automat, 5-Part					
Hämoglobin					
105 Sysmex	97.0 g/l	88.3 - 105.7	9 %	74	73 (98.6 %)
120 Advia	102.0 g/l	92.8 - 111.2	9 %	4	4 (100.0 %)
150 Yumizen/Pentra	101.1 g/l	92.0 - 110.2	9 %	17	17 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Hämatokrit						
106	Sysmex	0.36 l/l	0.32 - 0.39	9 %	74	72 (97.3 %)
121	Advia	0.35 l/l	0.32 - 0.38	9 %	4	4 (100.0 %)
151	Yumizen/Pentra	0.33 l/l	0.30 - 0.35	9 %	17	17 (100.0 %)
Erythrozyten						
107	Sysmex	4.67 T/l	3.50 - 5.84	25 %	74	74 (100.0 %)
122	Advia	4.77 T/l	3.57 - 5.96	25 %	4	4 (100.0 %)
152	Yumizen/Pentra	4.64 T/l	3.48 - 5.80	25 %	17	17 (100.0 %)
Leukozyten						
108	Sysmex	13.50 G/l	10.13 - 16.88	25 %	73	73 (100.0 %)
123	Advia	12.13 G/l	9.10 - 15.16	25 %	4	4 (100.0 %)
153	Yumizen/Pentra	12.72 G/l	9.54 - 15.90	25 %	17	17 (100.0 %)
Thrombozyten						
109	Sysmex	216.1 G/l	162.0 - 270.1	25 %	74	74 (100.0 %)
124	Advia	168.5 G/l	126.4 - 210.6	25 %	4	4 (100.0 %)
154	Yumizen/Pentra	202.5 G/l	151.9 - 253.1	25 %	17	17 (100.0 %)
Neutrophile						
110	Sysmex	11.90 G/l	8.92 - 14.87	25 %	74	74 (100.0 %)
125	Advia	10.37 G/l	7.78 - 12.96	25 %	4	4 (100.0 %)
155	Yumizen/Pentra	10.08 G/l	7.56 - 12.60	25 %	16	15 (93.8 %)
Lymphozyten						
111	Sysmex	0.64 G/l	0.13 - 1.15	25 %	74	74 (100.0 %)
126	Advia	0.34 G/l	0.07 - 0.60	25 %	4	4 (100.0 %)
156	Yumizen/Pentra	1.15 G/l	0.23 - 2.07	25 %	17	17 (100.0 %)
Monozyten						
112	Sysmex	0.29 G/l	0.06 - 0.52	40 %	74	74 (100.0 %)
127	Advia	0.55 G/l	0.11 - 0.98	40 %	4	4 (100.0 %)
157	Yumizen/Pentra	0.91 G/l	0.18 - 1.64	40 %	16	14 (87.5 %)
Eosinophile						
113	Sysmex	0.26 G/l	0.05 - 0.47	80 %	74	74 (100.0 %)
128	Advia	0.32 G/l	0.06 - 0.58	80 %	4	4 (100.0 %)
158	Yumizen/Pentra	0.23 G/l	0.05 - 0.41	80 %	17	17 (100.0 %)
Basophile						
114	Sysmex	0.19 G/l	0.04 - 0.34	80 %	74	74 (100.0 %)
129	Advia	0.21 G/l	0.04 - 0.38	80 %	4	4 (100.0 %)
159	Yumizen/Pentra	0.04 G/l	0.01 - 0.12	80 %	17	16 (94.1 %)
MCV						
404	Sysmex	76.1 fl	57.0 - 95.1	25 %	66	66 (100.0 %)
410	Advia	74.0 fl	55.5 - 92.4	25 %	4	4 (100.0 %)
420	Yumizen/Pentra	70.2 fl	52.6 - 87.7	25 %	11	11 (100.0 %)
MCH						
405	Sysmex	20.9 pg	15.7 - 26.1	25 %	65	65 (100.0 %)
411	Advia	21.5 pg	16.1 - 26.8	25 %	4	4 (100.0 %)
421	Yumizen/Pentra	21.7 pg	16.3 - 27.1	25 %	11	11 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
MCHC						
406	Sysmex	275 g/l	206 - 344	25 %	66	66 (100.0 %)
412	Advia	289 g/l	217 - 361	25 %	4	4 (100.0 %)
422	Yumizen/Pentra	309 g/l	232 - 387	25 %	11	11 (100.0 %)
RDW						
407	Sysmex	20.0 %	15.0 - 25.0	25 %	63	63 (100.0 %)
423	Yumizen/Pentra	17.8 %	13.4 - 22.3	25 %	9	9 (100.0 %)
Immature Granulocytes						
408	Sysmex	0.70 G/l	0.14 - 1.27	25 %	54	53 (98.1 %)
H07 Retikulozyten, Automat						
Retikulozyten						
115	Sysmex	155.7 G/l	109.0 - 202.4	30 %	38	38 (100.0 %)
H08 Hämolyselindex						
Hämolyselindex Probe A						
2940	Cobas	105.5	89.73 - 121.40	15 %	16	16 (100.0 %)
2948	Architect	0.74	0.63 - 0.85	15 %	4	4 (100.0 %)
Hämolyselindex Probe B						
2941	Cobas	25.00	21.25 - 28.75	15 %	17	17 (100.0 %)
2949	Architect	0.17	0.14 - 0.20	15 %	4	4 (100.0 %)
H10 Blutsenkung						
Blutsenkung 1h						
399	MINI-CUBE	14 mm/h	6 - 22	30 %	7	5 (71.4 %)
390	Sarstedt Sedivette	6 mm/h	2 - 10	30 %	12	11 (91.7 %)
392	BD Seditainer	8 mm/h	3 - 13	30 %	35	34 (97.1 %)
393	andere Methoden	7 mm/h	3 - 11	30 %	4	4 (100.0 %)
Blutsenkung 2h						
397	BD Seditainer	16 mm/2h	6 - 26	30 %	6	6 (100.0 %)
K35 Liquor						
Glucose CSF						
8930	Cobas	2.32 mmol/l	2.02 - 2.62	9 %	4	4 (100.0 %)
8931	andere Methoden	2.30 mmol/l	2.00 - 2.60	9 %	9	9 (100.0 %)
Lactat CSF						
8932	Cobas	3.20 mmol/l	2.62 - 3.77	18 %	4	4 (100.0 %)
8933	andere Methoden	3.20 mmol/l	2.62 - 3.78	18 %	7	7 (100.0 %)
Protein CSF						
8934	Cobas	0.68 g/l	0.57 - 0.78	15 %	4	4 (100.0 %)
8935	andere Methoden	0.70 g/l	0.60 - 0.81	15 %	7	7 (100.0 %)
K36 CDT						
CDT						
7192	Alle Methoden	1.62 %	1.29 - 1.94	20 %	4	4 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
K37 Immunsuppressiva				
Tacrolimus				
9127 Alle Methoden	10.1 µg/l	7.5 - 12.6	25 %	8 (100.0 %)
K38 Serumelektrophorese				
Totalprotein E				
7900 Alle Methoden	69.2 g/l	60.9 - 77.5	12 %	11 (100.0 %)
Albumin E				
7901 Elektrophorese	61.5 %	54.2 - 68.9	12 %	17 (94.4 %)
alpha-1-Globuline				
7902 Elektrophorese	2.1 %	1.4 - 2.7	30 %	8 (100.0 %)
7912 Kapillar-Elektrophor	3.4 %	2.4 - 4.5	30 %	10 (90.0 %)
alpha-2-Globuline				
7903 Elektrophorese	9.4 %	6.6 - 12.2	30 %	18 (100.0 %)
beta-Globuline				
7904 Elektrophorese	11.8 %	8.3 - 15.4	30 %	16 (100.0 %)
Beta-1-Globulin				
7913 Elektrophorese	6.2 %	4.3 - 8.1	30 %	5 (100.0 %)
Beta-2-Globulin				
7914 Elektrophorese	6.6 %	4.6 - 8.5	30 %	6 (100.0 %)
gamma-Globuline				
7905 Elektrophorese	14.0 %	9.8 - 18.1	30 %	15 (100.0 %)
Immunfixation				
7915 Interpretation	8 Code	8 - 8	1 %	15 (100.0 %)
K39 Folat im Ec				
Folat im Ec				
7092 Alinity	1043 nmol/l	626 - 1460	40 %	6 (100.0 %)
7093 Architect	637 nmol/l	382 - 892	40 %	4 (100.0 %)
7094 Cobas	1919 nmol/l	1152 - 2687	40 %	12 (100.0 %)
K40 Gallensäure				
Gallensäure				
3540 Alle Methoden	107.1 µmol/l	75.0 - 139.3	30 %	13 (100.0 %)
K41 Herzinfarkt Marker, Triage				
BNP				
7460 Triage	54.1 ng/l	34.1 - 74.1	27 %	20 (90.0 %)
Troponin Triage				
8199 Triage high sensitiv	1000. ng/l	760.00 - 1240.00	24 %	7 (100.0 %)
8190 Triage SOB/Cardiac	230.0 ng/l	174.80 - 285.20	24 %	8 (62.5 %)
8197 Triage Next Gen	523.2 ng/l	397.66 - 648.81	24 %	19 (78.9 %)
NT-proBNP				
7414 Triage	1389 ng/l	1014 - 1764	27 %	10 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
D-Dimere Triage					
8191 Triage	2760. ng/ml	2181.10 - 3340.67	21 %	34	33 (97.1 %)
CK-MB Triage					
8192 Triage	1.3 µg/l	0.8 - 1.8	40 %	8	8 (100.0 %)
Myoglobin Triage					
8193 Triage	180.0 µg/l	126.0 - 234.0	30 %	8	8 (100.0 %)
K42 Vitamin D 25 (OH)					
Vitamin D 25 (OH)					
7312 LCMS	49.0 nmol/l	35.8 - 62.2	27 %	4	4 (100.0 %)
7294 Cobas	41.5 nmol/l	30.3 - 52.7	27 %	9	8 (88.9 %)
7279 VIDAS	49.7 nmol/l	36.3 - 63.2	27 %	6	6 (100.0 %)
7288 andere Methoden	45.0 nmol/l	32.8 - 57.1	27 %	7	7 (100.0 %)
7296 Architect	44.0 nmol/l	32.1 - 55.9	27 %	9	9 (100.0 %)
K43 AMH					
AMH					
6800 Alle Methoden	22.6 pmol/l	17.0 - 28.3	25 %	11	11 (100.0 %)
K45 Calcitonin					
Calcitonin					
6810 Alle Methoden	7.9 pmol/l	5.9 - 9.9	25 %	4	4 (100.0 %)
K46 IGF-BP3					
IGF-BP3					
6815 Alle Methoden	3.65 mg/l	2.74 - 4.56	25 %	4	4 (100.0 %)
K47 Schilddrüsenantikörper					
Anti Thyreoglobulin					
6852 Cobas	275 IU/ml	206 - 344	25 %	7	7 (100.0 %)
6853 Architect	58 IU/ml	44 - 73	25 %	4	4 (100.0 %)
Anti TPO					
6864 Phadia	378 IU/ml	284 - 473	25 %	5	5 (100.0 %)
6857 Cobas	355 IU/ml	266 - 444	25 %	5	5 (100.0 %)
6858 Architect	438 IU/ml	329 - 548	25 %	4	4 (100.0 %)
TRAK					
6862 Kryptor	8.00 IU/l	6.00 - 10.00	25 %	5	5 (100.0 %)
I07 CRP WB					
CRP					
1614 AFIAS	54.2 mg/l	42.9 - 65.6	21 %	120	109 (90.8 %)
K48 Creatinin WB					
Creatinin WB					
2720 Statsensor i / Nova	129 µmol/l	106 - 152	18 %	47	42 (89.4 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
G18 LMW-Heparin				
Anti-FXa (LMW-Heparin)				
8154 Alle Methoden	1.76 IU/ml	1.41 - 2.11	20 %	5 (100.0 %)
8163 Stago/STA	1.57 IU/ml	1.26 - 1.89	20 %	10 (100.0 %)
8164 ACL	1.63 IU/ml	1.30 - 1.96	20 %	9 (90.0 %)
G19 Rivaroxaban				
Anti-FXa (Rivaroxaban)				
8155 Alle Methoden	74.66 µg/l	59.73 - 89.59	20 %	7 (100.0 %)
8161 Stago/STA	69.50 µg/l	55.60 - 83.40	20 %	8 (100.0 %)
8162 ACL	83.45 µg/l	66.76 - 100.14	20 %	4 (100.0 %)
G20 Apixaban				
Anti-FXa (Apixaban)				
8156 Alle Methoden	72.00 µg/l	57.60 - 86.40	20 %	5 (100.0 %)
8166 ACL	90.60 µg/l	72.48 - 108.72	20 %	4 (100.0 %)
K03B HbA1c Probe B				
HbA1c Probe B				
4766 Roche, Cobas	6.1 %	5.5 - 6.6	9 %	16 (100.0 %)
4764 HPLC	6.1 %	5.6 - 6.7	9 %	7 (100.0 %)
4702 Afinion	6.0 %	5.5 - 6.5	9 %	783 (99.5 %)
4760 Cobas b101	5.9 %	5.4 - 6.4	9 %	144 (99.3 %)
4762 DCA2000/Vantage	6.2 %	5.6 - 6.7	9 %	218 (98.6 %)
4722 Celltac chemi	5.8 %	5.2 - 6.3	9 %	14 (100.0 %)
4761 NycoCard	6.1 %	5.6 - 6.7	9 %	10 (90.0 %)
4709 Eurolyser	6.1 %	5.6 - 6.7	9 %	8 (100.0 %)
4757 A1c Now	6.1 %	5.6 - 6.7	9 %	7 (71.4 %)
4770 AFIAS	6.2 %	5.6 - 6.7	9 %	64 (85.9 %)
4723 Spinit	6.2 %	5.7 - 6.8	9 %	10 (100.0 %)
4763 Andere	6.1 %	5.6 - 6.7	9 %	15 (100.0 %)
G17 INR Lumira DX				
INR Lumira Dx				
3693 Lumira Dx	1.5	1.2 - 1.7	15 %	4 (100.0 %)
K49 IL6				
IL6				
7335 Cobas	51.2 ng/l	35.8 - 66.6	30 %	5 (100.0 %)
I10 Zöliakie				
Anti deam. Gliadin IgG				
7613 andere Methoden	7.10 U/ml	4.97 - 9.23	30 %	6 (100.0 %)
Anti deam. Gliadin IgA				
7614 andere Methoden	9.80 U/ml	6.86 - 12.74	30 %	6 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2021 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Anti tTG IgA					
7616 andere Methoden	78.00 U/ml	54.60 - 101.40	30 %	6	6 (100.0 %)