

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
H01 Hämatologie						
Hämoglobin						
201	Automat	110.0 g/l	100.1 - 119.9	9 %	17	16 (94.1 %)
204	Cyanmethämoglobin	110.5 g/l	100.5 - 120.4	9 %	20	17 (85.0 %)
274	Sysmex X	109.8 g/l	100.0 - 119.7	9 %	45	44 (97.8 %)
267	Advia 120	113.5 g/l	103.3 - 123.7	9 %	4	4 (100.0 %)
228	Hemocue	109.9 g/l	100.0 - 119.8	9 %	406	387 (95.3 %)
276	Hemocontrol	111.0 g/l	101.0 - 121.0	9 %	9	9 (100.0 %)
206	DiaSpect	121.8 g/l	110.8 - 132.7	9 %	15	14 (93.3 %)
265	Sysmex	110.0 g/l	100.1 - 119.9	9 %	9	9 (100.0 %)
Hämoglobin						
261	Sysmex KX21	110.2 g/l	100.3 - 120.1	9 %	194	188 (96.9 %)
268	Sysmex PochH - 100i	108.2 g/l	98.5 - 117.9	9 %	200	198 (99.0 %)
280	Sysmex XP 300	109.5 g/l	99.7 - 119.4	9 %	618	601 (97.2 %)
270	Mythic	107.9 g/l	98.2 - 117.6	9 %	265	256 (96.6 %)
264	Swelab	112.0 g/l	101.9 - 122.0	9 %	32	31 (96.9 %)
271	Abacus Junior	111.0 g/l	101.0 - 121.0	9 %	5	5 (100.0 %)
272	Medonic	110.5 g/l	100.6 - 120.4	9 %	6	6 (100.0 %)
273	Celltac Alpha (Nihon)	111.0 g/l	101.0 - 121.0	9 %	85	81 (95.3 %)
281	Samsung HC10	109.5 g/l	99.6 - 119.3	9 %	23	22 (95.7 %)
284	Micros 60	107.8 g/l	98.1 - 117.5	9 %	99	97 (98.0 %)
Hämatokrit						
101	Automat	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	17	16 (94.1 %)
174	Sysmex X	0.33 l/l	0.30 - 0.36	9 %	45	44 (97.8 %)
167	Advia 120	0.31 l/l	0.28 - 0.33	9 %	4	4 (100.0 %)
165	Sysmex	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	9	9 (100.0 %)
Hämatokrit						
161	Sysmex KX21	0.30 l/l	0.27 - 0.33	9 %	194	189 (97.4 %)
168	Sysmex PochH - 100i	0.32 l/l	0.30 - 0.35	9 %	200	196 (98.0 %)
180	Sysmex XP 300	0.30 l/l	0.27 - 0.33	9 %	619	605 (97.7 %)
170	Mythic	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	266	255 (95.9 %)
164	Swelab	0.31 l/l	0.29 - 0.34	9 %	32	32 (100.0 %)
171	Abacus Junior	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	5	5 (100.0 %)
172	Medonic	0.31 l/l	0.28 - 0.33	9 %	6	5 (83.3 %)
173	Celltac Alpha (Nihon)	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	85	80 (94.1 %)
181	Samsung HC10	0.33 l/l	0.30 - 0.36	9 %	23	23 (100.0 %)
184	Micros 60	0.29 l/l	0.27 - 0.32	9 %	98	95 (96.9 %)
Erythrozyten						
301	Automat	3.58 T/l	2.68 - 4.47	25 %	15	15 (100.0 %)
374	Sysmex X	3.57 T/l	2.67 - 4.46	25 %	45	44 (97.8 %)
367	Advia 120	3.63 T/l	2.72 - 4.53	25 %	4	4 (100.0 %)
365	Sysmex	3.54 T/l	2.66 - 4.43	25 %	9	9 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Erythrozyten						
361	Sysmex KX21	3.54 T/l	2.66 - 4.43	25 %	194	192 (99.0 %)
368	Sysmex PochH - 100i	3.70 T/l	2.77 - 4.62	25 %	200	200 (100.0 %)
380	Sysmex XP 300	3.54 T/l	2.65 - 4.42	25 %	617	606 (98.2 %)
370	Mythic	3.52 T/l	2.64 - 4.40	25 %	266	263 (98.9 %)
364	Swelab	3.58 T/l	2.69 - 4.48	25 %	31	31 (100.0 %)
371	Abacus Junior	3.64 T/l	2.73 - 4.55	25 %	5	5 (100.0 %)
372	Medonic	3.56 T/l	2.67 - 4.45	25 %	6	6 (100.0 %)
473	Celltac Alpha (Nihon)	3.63 T/l	2.73 - 4.54	25 %	85	82 (96.5 %)
381	Samsung HC10	3.62 T/l	2.72 - 4.53	25 %	23	23 (100.0 %)
384	Micros 60	3.45 T/l	2.59 - 4.31	25 %	99	97 (98.0 %)
Leukozyten						
401	Automat	5.08 G/l	3.81 - 6.35	25 %	14	14 (100.0 %)
403	Mikroskopisch	4.34 G/l	3.26 - 5.43	25 %	11	10 (90.9 %)
474	Sysmex X	5.30 G/l	3.97 - 6.62	25 %	45	45 (100.0 %)
467	Advia 120 (Perox)	4.61 G/l	3.46 - 5.76	25 %	4	3 (75.0 %)
465	Sysmex	5.37 G/l	4.03 - 6.71	25 %	9	9 (100.0 %)
Leukozyten						
461	Sysmex KX21	5.02 G/l	3.76 - 6.27	25 %	193	193 (100.0 %)
468	Sysmex PochH - 100i	4.96 G/l	3.72 - 6.20	25 %	199	199 (100.0 %)
480	Sysmex XP 300	5.07 G/l	3.80 - 6.33	25 %	617	611 (99.0 %)
470	Mythic	4.88 G/l	3.66 - 6.10	25 %	264	260 (98.5 %)
464	Swelab	4.98 G/l	3.73 - 6.22	25 %	32	32 (100.0 %)
471	Abacus Junior	4.98 G/l	3.74 - 6.23	25 %	5	5 (100.0 %)
472	Medonic	5.00 G/l	3.75 - 6.25	25 %	6	6 (100.0 %)
373	Celltac Alpha (Nihon)	5.12 G/l	3.84 - 6.40	25 %	85	84 (98.8 %)
481	Samsung HC10	5.14 G/l	3.86 - 6.43	25 %	23	22 (95.7 %)
484	Micros 60	4.86 G/l	3.64 - 6.07	25 %	99	99 (100.0 %)
Thrombozyten						
501	Automat	220.1 G/l	165.1 - 275.1	25 %	14	13 (92.9 %)
503	Mikroskopisch	195.5 G/l	146.6 - 244.4	25 %	6	6 (100.0 %)
574	Sysmex X	223.1 G/l	167.4 - 278.9	25 %	45	45 (100.0 %)
567	Advia 120	227.5 G/l	170.6 - 284.4	25 %	4	4 (100.0 %)
565	Sysmex	214.0 G/l	160.5 - 267.5	25 %	9	9 (100.0 %)
Thrombozyten						
561	Sysmex KX21	225.7 G/l	169.3 - 282.1	25 %	193	190 (98.4 %)
568	Sysmex PochH - 100i	229.9 G/l	172.5 - 287.4	25 %	199	198 (99.5 %)
580	Sysmex XP 300	229.6 G/l	172.2 - 287.0	25 %	617	613 (99.4 %)
570	Mythic	207.5 G/l	155.6 - 259.4	25 %	265	262 (98.9 %)
564	Swelab	220.4 G/l	165.3 - 275.5	25 %	32	32 (100.0 %)
571	Abacus Junior	226.0 G/l	169.5 - 282.5	25 %	5	5 (100.0 %)
572	Medonic	222.0 G/l	166.5 - 277.5	25 %	6	6 (100.0 %)
573	Celltac Alpha (Nihon)	220.7 G/l	165.5 - 275.9	25 %	85	82 (96.5 %)
581	Samsung HC10	226.5 G/l	169.9 - 283.1	25 %	23	22 (95.7 %)
584	Micros 60	213.6 G/l	160.2 - 267.1	25 %	99	97 (98.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
H02 Hämatologie Plus					
Hämoglobin H2					
285 Z3	115.1 g/l	104.8 - 125.5	9 %	133	128 (96.2 %)
263 Abx Micros	113.5 g/l	103.3 - 123.8	9 %	80	77 (96.3 %)
279 Microsemi	115.4 g/l	105.0 - 125.8	9 %	846	787 (93.0 %)
Hämatokrit H2					
685 Z3	0.33 l/l	0.30 - 0.36	9 %	133	127 (95.5 %)
163 Abx Micros	0.32 l/l	0.29 - 0.35	9 %	80	75 (93.8 %)
179 Microsemi	0.31 l/l	0.28 - 0.34	9 %	846	780 (92.2 %)
Leukozyten H2					
485 Z3	4.67 G/l	3.51 - 5.84	25 %	133	131 (98.5 %)
463 Abx Micros	4.73 G/l	3.55 - 5.91	25 %	80	77 (96.3 %)
479 Microsemi	4.73 G/l	3.54 - 5.91	25 %	846	831 (98.2 %)
Thrombozyten H2					
585 Z3	224.8 G/l	168.6 - 281.0	25 %	133	130 (97.7 %)
563 Abx Micros	234.3 G/l	175.7 - 292.9	25 %	80	73 (91.3 %)
579 Microsemi	230.9 G/l	173.2 - 288.7	25 %	846	811 (95.9 %)
Erythrozyten H2					
385 Z3	3.63 T/l	2.72 - 4.54	25 %	133	129 (97.0 %)
363 Abx Micros	3.75 T/l	2.81 - 4.68	25 %	80	78 (97.5 %)
379 Microsemi	3.68 T/l	2.76 - 4.60	25 %	845	807 (95.5 %)
CRP H2					
1685 Z3	12.2 mg/l	9.6 - 14.8	21 %	121	103 (85.1 %)
1679 Microsemi	15.9 mg/l	12.6 - 19.3	21 %	833	770 (92.4 %)
1663 Abx Micros	16.7 mg/l	13.2 - 20.1	21 %	8	8 (100.0 %)
1664 ABX Micros CRP200	14.1 mg/l	11.1 - 17.0	21 %	72	61 (84.7 %)
I01 CRP					
CRP					
1602 Cobas b101	40.4 mg/l	31.9 - 48.9	21 %	314	311 (99.0 %)
1617 Cobas	45.6 mg/l	36.0 - 55.2	21 %	23	23 (100.0 %)
1643 Turbidimetrie	46.0 mg/l	36.3 - 55.6	21 %	14	12 (85.7 %)
1601 Afinion	45.7 mg/l	36.1 - 55.3	21 %	1198	1189 (99.2 %)
1630 NycoCard SingleTest-	46.0 mg/l	36.3 - 55.7	21 %	93	76 (81.7 %)
1616 Quick Read go	48.0 mg/l	37.9 - 58.1	21 %	100	96 (96.0 %)
1610 Eurolyser	57.9 mg/l	45.7 - 70.0	21 %	89	73 (82.0 %)
1632 Fuji Dri-Chem	50.8 mg/l	40.1 - 61.4	21 %	17	15 (88.2 %)
1604 Autolyser/DiaSys	47.6 mg/l	37.6 - 57.6	21 %	12	11 (91.7 %)
1613 Piccolo	61.8 mg/l	48.8 - 74.8	21 %	6	4 (66.7 %)
1644 Nephelometrie	40.0 mg/l	31.6 - 48.4	21 %	7	7 (100.0 %)
1673 Celltac chemi	45.2 mg/l	35.7 - 54.7	21 %	47	47 (100.0 %)
CRP					
1625 QuikRead (Vollblut)	75.6 mg/l	59.7 - 91.4	21 %	27	24 (88.9 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
CRP					
1608 Spinit	45.5 mg/l	35.9 - 55.1	21 %	9	9 (100.0 %)
1609 Architect	47.5 mg/l	37.5 - 57.4	21 %	10	10 (100.0 %)
1615 AQT 90 FLEX	48.0 mg/l	37.9 - 58.1	21 %	7	7 (100.0 %)
1635 Spotchem D-Concept	48.9 mg/l	38.7 - 59.2	21 %	5	5 (100.0 %)
1699 andere Methoden	49.3 mg/l	38.9 - 59.6	21 %	4	4 (100.0 %)
I02 Plasmaproteine					
IgG					
2343 Turbidimetrie	12.10 g/l	10.29 - 13.92	15 %	19	19 (100.0 %)
2344 Nephelometrie	11.70 g/l	9.95 - 13.46	15 %	4	4 (100.0 %)
IgA					
2443 Turbidimetrie	2.04 g/l	1.73 - 2.35	15 %	17	17 (100.0 %)
2444 Nephelometrie	2.23 g/l	1.89 - 2.56	15 %	5	5 (100.0 %)
IgM					
2543 Turbidimetrie	1.03 g/l	0.87 - 1.18	15 %	18	18 (100.0 %)
2544 Nephelometrie	1.14 g/l	0.96 - 1.31	15 %	4	4 (100.0 %)
IgE					
7007 Alle Methoden	82 kU/L	57 - 106	30 %	6	6 (100.0 %)
7009 Cobas	115 kU/L	81 - 150	30 %	4	4 (100.0 %)
Alpha-1-Antitrypsin					
7002 Alle Methoden	1.10 g/l	0.83 - 1.38	25 %	7	7 (100.0 %)
Anti-Streptolysin-Antikörper					
7003 Alle Methoden	185 kIU/l	139 - 231	25 %	11	11 (100.0 %)
7020 andere Methoden	132 kIU/l	99 - 165	25 %	4	4 (100.0 %)
C3 Komplement					
7004 Alle Methoden	1.48 g/l	1.26 - 1.70	15 %	18	18 (100.0 %)
C4 Komplement					
6999 Alinity	0.30 g/l	0.26 - 0.35	15 %	6	6 (100.0 %)
7005 Alle Methoden	0.27 g/l	0.23 - 0.31	15 %	11	11 (100.0 %)
Haptoglobin					
7006 Alle Methoden	1.32 g/l	0.99 - 1.64	25 %	22	22 (100.0 %)
Transferrin					
7008 Alle Methoden	2.24 g/l	1.68 - 2.79	25 %	25	25 (100.0 %)
Beta-2-Mikroglobulin					
7011 Alle Methoden	1.85 mg/l	1.39 - 2.31	25 %	6	6 (100.0 %)
Rheumafaktor					
7024 Architect	29.4 U/ml	22.1 - 36.8	25 %	5	5 (100.0 %)
Ceruloplasmin					
7021 Siemens	310.0 mg/l	232.50 - 387.50	25 %	5	5 (100.0 %)
7012 Alle Methoden	230.5 mg/l	172.88 - 288.13	25 %	4	4 (100.0 %)
Präalbumin					
7013 Alle Methoden	195.6 mg/l	146.7 - 244.5	25 %	15	15 (100.0 %)
Löslicher Transferrinrezeptor					
7026 Alle Methoden	3.1 mg/l	2.3 - 3.9	25 %	6	6 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
freie Leichtketten Kappa						
7027	Alle Methoden	11 mg/l	9 - 14	20 %	8	8 (100.0 %)
freie Leichtketten Lambda						
7028	Alle Methoden	13 mg/l	10 - 15	20 %	8	8 (100.0 %)
K01 Klin. Chemie						
Albumin						
609	nasschemisch	34 g/l	30 - 38	12 %	16	16 (100.0 %)
623	Cobas	36 g/l	31 - 40	12 %	21	21 (100.0 %)
632	Fuji Dri-Chem	41 g/l	36 - 45	12 %	241	238 (98.8 %)
608	Spotchem SP-4430	38 g/l	33 - 42	12 %	25	25 (100.0 %)
635	Spotchem D-Concept	39 g/l	34 - 44	12 %	174	163 (93.7 %)
603	Piccolo	36 g/l	32 - 40	12 %	61	60 (98.4 %)
610	Beckmann	33 g/l	29 - 37	12 %	6	6 (100.0 %)
614	Skyla	39 g/l	34 - 43	12 %	4	4 (100.0 %)
616	Dimension	32 g/l	28 - 36	12 %	4	4 (100.0 %)
624	Selectra Pro	35 g/l	31 - 39	12 %	10	10 (100.0 %)
604	Autolyser/DiaSys	35 g/l	31 - 40	12 %	8	8 (100.0 %)
Alkalische Phosphatase						
712	IFCC	148 U/l	121 - 175	18 %	9	9 (100.0 %)
723	Cobas	146 U/l	120 - 172	18 %	22	22 (100.0 %)
705	Reflotron	175 U/l	144 - 207	18 %	365	353 (96.7 %)
732	Fuji Dri-Chem	142 U/l	116 - 167	18 %	888	885 (99.7 %)
708	Spotchem SP-4430	128 U/l	105 - 150	18 %	50	49 (98.0 %)
735	Spotchem D-Concept	129 U/l	105 - 152	18 %	350	346 (98.9 %)
714	Beckman	166 U/l	136 - 196	18 %	8	8 (100.0 %)
717	Dimension	141 U/l	115 - 166	18 %	4	4 (100.0 %)
719	Piccolo	158 U/l	130 - 187	18 %	52	49 (94.2 %)
724	Selectra Pro	170 U/l	140 - 201	18 %	15	14 (93.3 %)
736	Skyla	143 U/l	117 - 169	18 %	6	6 (100.0 %)
704	Autolyser/DiaSys	155 U/l	127 - 182	18 %	20	20 (100.0 %)
799	andere Methoden	149 U/l	122 - 175	18 %	5	5 (100.0 %)
Amylase						
821	IFCC	152 U/l	125 - 179	18 %	7	7 (100.0 %)
823	Cobas	139 U/l	114 - 164	18 %	8	8 (100.0 %)
805	Reflotron	154 U/l	126 - 181	18 %	96	92 (95.8 %)
832	Fuji Dri-Chem	146 U/l	120 - 172	18 %	647	643 (99.4 %)
808	Spotchem SP-4430	158 U/l	129 - 186	18 %	42	41 (97.6 %)
835	Spotchem D-Concept	154 U/l	126 - 181	18 %	270	267 (98.9 %)
817	Architect	170 U/l	139 - 201	18 %	5	5 (100.0 %)
819	Piccolo	122 U/l	100 - 144	18 %	53	53 (100.0 %)
824	Selectra Pro	164 U/l	134 - 194	18 %	7	6 (85.7 %)
804	Autolyser/DiaSys	131 U/l	107 - 155	18 %	7	7 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Pankreasamylase				
921 IFCC	108 U/l	89 - 128	18 %	11 (100.0 %)
923 Cobas	110 U/l	90 - 130	18 %	11 (100.0 %)
905 Reflotron	120 U/l	99 - 142	18 %	263 (96.6 %)
920 nassch. andere 37°C	120 U/l	98 - 141	18 %	4 (75.0 %)
904 Autolyser/DiaSys	106 U/l	87 - 125	18 %	11 (100.0 %)
Bilirubin gesamt				
1009 nasschemisch	54.6 µmol/l	44.8 - 64.4	18 %	17 (94.1 %)
1023 Cobas	49.9 µmol/l	40.9 - 58.9	18 %	21 (100.0 %)
1005 Reflotron	46.7 µmol/l	38.3 - 55.1	18 %	289 (96.2 %)
1032 Fuji Dri-Chem	51.6 µmol/l	42.3 - 60.9	18 %	713 (99.0 %)
1008 Spotchem SP-4430	49.4 µmol/l	40.5 - 58.3	18 %	51 (84.3 %)
1035 Spotchem D-Concept	41.9 µmol/l	34.3 - 49.4	18 %	281 (97.9 %)
1007 Dimension	56.1 µmol/l	46.0 - 66.1	18 %	4 (100.0 %)
1010 Beckman	58.0 µmol/l	47.6 - 68.4	18 %	7 (100.0 %)
1013 Piccolo	53.0 µmol/l	43.4 - 62.5	18 %	60 (100.0 %)
1014 Skyla	66.7 µmol/l	54.7 - 78.7	18 %	4 (100.0 %)
1024 Selectra Pro	44.6 µmol/l	36.5 - 52.6	18 %	16 (68.8 %)
1004 Autolyser/DiaSys	55.7 µmol/l	45.6 - 65.7	18 %	17 (100.0 %)
Bilirubin direkt				
1031 Autolyser/DiaSys	26.0 µmol/l	21.3 - 30.7	18 %	7 (100.0 %)
1033 Fuji Dri-Chem	29.5 µmol/l	24.2 - 34.8	18 %	29 (96.6 %)
Calcium				
1109 nasschemisch	2.43 mmol/l	2.21 - 2.64	9 %	26 (100.0 %)
1123 Cobas	2.44 mmol/l	2.22 - 2.66	9 %	21 (100.0 %)
1132 Fuji Dri-Chem	2.55 mmol/l	2.32 - 2.78	9 %	340 (97.1 %)
1108 Spotchem SP-4430	2.33 mmol/l	2.12 - 2.54	9 %	12 (75.0 %)
1135 Spotchem D-Concept	1.85 mmol/l	1.67 - 2.03	9 %	78 (76.9 %)
1113 Piccolo	2.50 mmol/l	2.27 - 2.72	9 %	54 (100.0 %)
1124 Selectra Pro	2.45 mmol/l	2.23 - 2.67	9 %	6 (100.0 %)
1104 Autolyser/DiaSys	2.40 mmol/l	2.18 - 2.62	9 %	9 (88.9 %)
Calcium ISE				
4694 iStat Chem8	1.11 mmol/l	0.98 - 1.24	12 %	5 (100.0 %)
Chlorid				
1230 ISE	98 mmol/l	92 - 104	6 %	27 (96.3 %)
1223 Cobas	96 mmol/l	90 - 101	6 %	12 (100.0 %)
1232 Fuji Dri-Chem	96 mmol/l	90 - 102	6 %	808 (96.8 %)
1235 Spotchem D-Concept	101 mmol/l	95 - 107	6 %	319 (97.2 %)
1208 Spotchem EL-SE 1520	104 mmol/l	97 - 110	6 %	57 (94.7 %)
1213 Piccolo	100 mmol/l	94 - 106	6 %	26 (100.0 %)
4693 iStat Chem8	100 mmol/l	94 - 106	6 %	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Cholesterin gesamt				
1309 nasschemisch	4.68 mmol/l	4.22 - 5.15	10 % 25	25 (100.0 %)
1323 Cobas	4.62 mmol/l	4.16 - 5.08	10 % 21	21 (100.0 %)
1305 Reflotron	4.28 mmol/l	3.85 - 4.70	10 % 281	273 (97.2 %)
1332 Fuji Dri-Chem	4.58 mmol/l	4.12 - 5.04	10 % 854	823 (96.4 %)
1308 Spotchem SP-4430	4.50 mmol/l	4.05 - 4.95	10 % 70	69 (98.6 %)
1335 Spotchem D-Concept	4.40 mmol/l	3.96 - 4.84	10 % 348	339 (97.4 %)
1313 Piccolo	4.59 mmol/l	4.14 - 5.05	10 % 24	24 (100.0 %)
1320 Cholestech LDX	4.63 mmol/l	4.16 - 5.09	10 % 308	288 (93.5 %)
1324 Selectra Pro	4.87 mmol/l	4.38 - 5.36	10 % 14	11 (78.6 %)
1304 Autolyser/DiaSys	4.60 mmol/l	4.14 - 5.07	10 % 20	19 (95.0 %)
1399 andere Methoden	4.14 mmol/l	3.73 - 4.55	10 % 5	4 (80.0 %)
Cholesterin HDL				
1410 Nasschemisch, direkt	1.21 mmol/l	0.96 - 1.46	21 % 7	7 (100.0 %)
1423 Cobas	0.90 mmol/l	0.71 - 1.09	21 % 19	19 (100.0 %)
1405 Reflotron	0.86 mmol/l	0.68 - 1.04	21 % 192	177 (92.2 %)
1432 Fuji Dri-Chem	1.02 mmol/l	0.81 - 1.24	21 % 831	820 (98.7 %)
1408 Spotchem SP-4430	0.77 mmol/l	0.61 - 0.93	21 % 63	58 (92.1 %)
1435 Spotchem D-Concept	0.73 mmol/l	0.57 - 0.88	21 % 343	330 (96.2 %)
1403 Dimension	1.10 mmol/l	0.87 - 1.33	21 % 4	4 (100.0 %)
1409 Nasschemisch, Fällun	1.15 mmol/l	0.91 - 1.39	21 % 5	5 (100.0 %)
1413 Piccolo	0.88 mmol/l	0.70 - 1.07	21 % 22	22 (100.0 %)
1415 Pentra/Selectra	0.99 mmol/l	0.78 - 1.20	21 % 13	13 (100.0 %)
1420 Cholestech LDX	0.84 mmol/l	0.66 - 1.01	21 % 307	288 (93.8 %)
1428 Architect	1.16 mmol/l	0.92 - 1.40	21 % 9	9 (100.0 %)
1404 Autolyser/DiaSys	1.11 mmol/l	0.87 - 1.34	21 % 20	20 (100.0 %)
Kreatin-Kinase CK, total				
1511 IFCC	305 U/l	250 - 360	18 % 19	19 (100.0 %)
1523 Cobas	286 U/l	235 - 337	18 % 19	19 (100.0 %)
1505 Reflotron	227 U/l	186 - 268	18 % 30	25 (83.3 %)
1532 Fuji Dri-Chem	328 U/l	269 - 387	18 % 595	585 (98.3 %)
1508 Spotchem SP-4430	280 U/l	229 - 330	18 % 30	30 (100.0 %)
1535 Spotchem D-Concept	279 U/l	229 - 330	18 % 213	207 (97.2 %)
1513 Piccolo	291 U/l	239 - 344	18 % 23	23 (100.0 %)
1524 Selectra Pro	311 U/l	255 - 367	18 % 11	10 (90.9 %)
1528 Dimension	288 U/l	236 - 340	18 % 4	4 (100.0 %)
1504 Autolyser/DiaSys	301 U/l	247 - 356	18 % 16	16 (100.0 %)
1599 andere Methoden	300 U/l	246 - 353	18 % 4	4 (100.0 %)
LDL Cholesterin				
1442 Selectra	3.1 mmol/l	2.5 - 3.6	18 % 4	4 (100.0 %)
1430 nasschemisch	2.9 mmol/l	2.4 - 3.4	18 % 15	15 (100.0 %)
1431 Roche, Cobas	3.0 mmol/l	2.5 - 3.5	18 % 10	10 (100.0 %)
1438 Autolyser/DiaSys	2.6 mmol/l	2.1 - 3.0	18 % 13	11 (84.6 %)
1439 Beckman	3.1 mmol/l	2.6 - 3.7	18 % 4	4 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Eisen						
1709	nasschemisch	27 µmol/l	21 - 32	20 %	15	15 (100.0 %)
1723	Cobas	26 µmol/l	21 - 31	20 %	11	11 (100.0 %)
Gamma-GT						
1823	Cobas	74 U/l	61 - 87	18 %	22	22 (100.0 %)
1805	Reflotron	106 U/l	87 - 125	18 %	500	486 (97.2 %)
1832	Fuji Dri-Chem	93 U/l	77 - 110	18 %	966	960 (99.4 %)
1808	Spotchem SP-4430	100 U/l	82 - 118	18 %	80	78 (97.5 %)
1835	Spotchem D-Concept	90 U/l	74 - 106	18 %	395	388 (98.2 %)
1801	Selectra/Biolis	79 U/l	65 - 93	18 %	5	5 (100.0 %)
1810	Architect	74 U/l	60 - 87	18 %	12	12 (100.0 %)
1811	Dimension	81 U/l	66 - 96	18 %	5	5 (100.0 %)
1812	IFCC Beckmann	78 U/l	64 - 92	18 %	6	6 (100.0 %)
1813	Piccolo	70 U/l	57 - 82	18 %	50	50 (100.0 %)
1814	Skyla	85 U/l	70 - 100	18 %	5	5 (100.0 %)
1824	Selectra Pro	81 U/l	66 - 95	18 %	10	9 (90.0 %)
1804	Autolyser/DiaSys	81 U/l	66 - 96	18 %	20	20 (100.0 %)
Glucose						
1909	nasschemisch	9.2 mmol/l	8.4 - 10.0	9 %	27	26 (96.3 %)
1923	Cobas	9.2 mmol/l	8.4 - 10.0	9 %	21	21 (100.0 %)
1905	Reflotron	9.5 mmol/l	8.6 - 10.3	9 %	493	444 (90.1 %)
1932	Fuji Dri-Chem	8.7 mmol/l	7.9 - 9.5	9 %	917	914 (99.7 %)
1908	Spotchem SP-4430	9.4 mmol/l	8.6 - 10.3	9 %	69	56 (81.2 %)
1935	Spotchem D-Concept	8.5 mmol/l	7.7 - 9.3	9 %	367	336 (91.6 %)
1907	Dimension	9.3 mmol/l	8.4 - 10.1	9 %	4	4 (100.0 %)
1913	Piccolo	9.3 mmol/l	8.4 - 10.1	9 %	65	65 (100.0 %)
1920	Cholestech LDX	8.8 mmol/l	8.0 - 9.6	9 %	303	286 (94.4 %)
1924	Selectra Pro	9.1 mmol/l	8.3 - 9.9	9 %	15	15 (100.0 %)
1904	Autolyser/DiaSys	9.1 mmol/l	8.3 - 9.9	9 %	20	20 (100.0 %)
4695	iStat Chem8	8.6 mmol/l	7.8 - 9.4	9 %	7	7 (100.0 %)
Glucose						
2086	Accu-Chek Instant	8.4 mmol/l	7.6 - 9.1	9 %	71	71 (100.0 %)
2065	Accu-Chek Aviva	10.2 mmol/l	9.2 - 11.1	9 %	254	234 (92.1 %)
2070	Accu-Chek Inform 2	10.3 mmol/l	9.4 - 11.3	9 %	772	761 (98.6 %)
2085	Accu-Check Guide	8.4 mmol/l	7.6 - 9.1	9 %	263	258 (98.1 %)
2074	Contour XT	9.5 mmol/l	8.6 - 10.3	9 %	1348	1283 (95.2 %)
1914	Skyla	9.7 mmol/l	8.8 - 10.6	9 %	6	6 (100.0 %)
1928	Statstrip/Xpress	8.4 mmol/l	7.6 - 9.1	9 %	6	6 (100.0 %)
2021	Glucocard	12.9 mmol/l	11.8 - 14.1	9 %	11	10 (90.9 %)
2030	Hemocue 201+ P-equiv	10.5 mmol/l	9.6 - 11.5	9 %	102	100 (98.0 %)
2032	Hemocue 201RT P-equiv	10.6 mmol/l	9.6 - 11.5	9 %	125	121 (96.8 %)
2084	Contour NEXT	9.0 mmol/l	8.2 - 9.8	9 %	11	11 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Glucose						
2028	Hemocue 201+ (alt)	10.5 mmol/l	9.5 - 11.4	9 %	38	37 (97.4 %)
2054	AccuChek Sensor	9.5 mmol/l	8.7 - 10.4	9 %	31	29 (93.5 %)
2057	OneTouch Verio	9.2 mmol/l	8.3 - 10.0	9 %	25	25 (100.0 %)
2066	Contour 2 (5s)	7.5 mmol/l	6.8 - 8.1	9 %	14	13 (92.9 %)
2072	Healthpro	15.6 mmol/l	14.2 - 17.1	9 %	27	23 (85.2 %)
2078	Mylife UNIO	11.3 mmol/l	10.2 - 12.3	9 %	379	371 (97.9 %)
2031	mylife Pura	10.1 mmol/l	9.2 - 11.0	9 %	84	77 (91.7 %)
2025	Omnitest	8.4 mmol/l	7.7 - 9.2	9 %	15	8 (53.3 %)
2076	Alpha Check	13.3 mmol/l	12.1 - 14.5	9 %	22	12 (54.5 %)
Harnsäure						
2109	nasschemisch	369 µmol/l	325 - 414	12 %	30	29 (96.7 %)
2123	Cobas	364 µmol/l	320 - 408	12 %	19	19 (100.0 %)
2105	Reflotron	384 µmol/l	338 - 430	12 %	420	402 (95.7 %)
2132	Fuji Dri-Chem	401 µmol/l	353 - 449	12 %	901	896 (99.4 %)
2108	Spotchem SP-4430	334 µmol/l	294 - 374	12 %	61	60 (98.4 %)
2135	Spotchem D-Concept	346 µmol/l	305 - 388	12 %	368	358 (97.3 %)
2113	Piccolo	327 µmol/l	288 - 366	12 %	32	31 (96.9 %)
2114	Skyla	363 µmol/l	319 - 407	12 %	5	4 (80.0 %)
2124	Selectra Pro	357 µmol/l	314 - 400	12 %	14	14 (100.0 %)
2104	Autolyser/DiaSys	364 µmol/l	320 - 407	12 %	19	19 (100.0 %)
Harnstoff						
2209	nasschemisch	14.1 mmol/l	12.0 - 16.3	15 %	27	27 (100.0 %)
2223	Cobas	13.5 mmol/l	11.5 - 15.5	15 %	19	19 (100.0 %)
2205	Reflotron	14.8 mmol/l	12.6 - 17.1	15 %	202	193 (95.5 %)
2232	Fuji Dri-Chem	14.4 mmol/l	12.3 - 16.6	15 %	551	548 (99.5 %)
2208	Spotchem SP-4430	12.8 mmol/l	10.9 - 14.7	15 %	41	38 (92.7 %)
2235	Spotchem D-Concept	13.4 mmol/l	11.4 - 15.4	15 %	221	195 (88.2 %)
2213	Piccolo	13.6 mmol/l	11.5 - 15.6	15 %	59	57 (96.6 %)
2214	Skyla	13.7 mmol/l	11.6 - 15.7	15 %	6	6 (100.0 %)
2224	Selectra Pro	14.0 mmol/l	11.9 - 16.0	15 %	8	8 (100.0 %)
2204	Autolyser/DiaSys	14.1 mmol/l	12.0 - 16.2	15 %	14	14 (100.0 %)
4696	iStat Chem8	18.7 mmol/l	15.9 - 21.4	15 %	6	5 (83.3 %)
Kalium						
2630	ISE	4.41 mmol/l	4.15 - 4.68	6 %	39	39 (100.0 %)
2623	Cobas	4.44 mmol/l	4.18 - 4.71	6 %	20	20 (100.0 %)
2605	Reflotron	4.64 mmol/l	4.36 - 4.92	6 %	437	375 (85.8 %)
2632	Fuji Dri-Chem	4.37 mmol/l	4.11 - 4.63	6 %	953	914 (95.9 %)
2635	Spotchem D-Concept	4.29 mmol/l	4.04 - 4.55	6 %	372	363 (97.6 %)
2636	Autolyser/DiaSys	4.47 mmol/l	4.20 - 4.73	6 %	6	5 (83.3 %)
2608	Spotchem EL-SE 1520	4.27 mmol/l	4.01 - 4.52	6 %	63	60 (95.2 %)
2613	Piccolo	4.55 mmol/l	4.28 - 4.83	6 %	44	35 (79.5 %)
4692	iStat Chem8	4.35 mmol/l	4.09 - 4.61	6 %	8	8 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
Kreatinin				
2709 nasschemisch	263 µmol/l	215 - 310	18 % 13	13 (100.0 %)
2723 Cobas	254 µmol/l	208 - 300	18 % 20	20 (100.0 %)
2705 Reflotron	295 µmol/l	242 - 348	18 % 603	579 (96.0 %)
2732 Fuji Dri-Chem	250 µmol/l	205 - 295	18 % 993	987 (99.4 %)
2708 Spotchem SP-4430	250 µmol/l	205 - 295	18 % 85	84 (98.8 %)
2735 Spotchem D-Concept	242 µmol/l	198 - 285	18 % 396	390 (98.5 %)
2711 Jaffé Boehringer	251 µmol/l	206 - 297	18 % 4	4 (100.0 %)
2713 Enzymatisch	264 µmol/l	216 - 312	18 % 9	9 (100.0 %)
2719 Piccolo	260 µmol/l	213 - 306	18 % 65	61 (93.8 %)
2724 Selectra Pro	263 µmol/l	215 - 310	18 % 17	17 (100.0 %)
2726 Skyla	252 µmol/l	207 - 297	18 % 5	5 (100.0 %)
2704 Autolyser/DiaSys	262 µmol/l	215 - 309	18 % 20	20 (100.0 %)
2799 andere Methoden	260 µmol/l	213 - 307	18 % 5	5 (100.0 %)
4860 EPOC	279 µmol/l	229 - 330	18 % 11	10 (90.9 %)
Kreatinin E				
4697 iStat Chem8	266 µmol/l	218 - 314	18 % 13	13 (100.0 %)
6916 ABL700/800	283 µmol/l	232 - 334	18 % 7	7 (100.0 %)
eGFR CKD-EPI				
2740 nasschemisch	29	20 - 38	30 % 61	54 (88.5 %)
2741 Reflotron	25	18 - 33	30 % 167	162 (97.0 %)
2742 Fuji Dri-Chem	31	22 - 40	30 % 372	355 (95.4 %)
2743 Spotchem alter Test	32	22 - 41	30 % 173	158 (91.3 %)
eGFR Cockcroft-Gault				
2751 Reflotron	38	27 - 50	30 % 17	14 (82.4 %)
2752 Fuji Dri-Chem	41	29 - 53	30 % 37	35 (94.6 %)
2753 Spotchem alter Test	39	28 - 51	30 % 14	11 (78.6 %)
eGFR MDRD				
2761 Reflotron	25	18 - 33	30 % 4	4 (100.0 %)
2762 Fuji Dri-Chem	29	20 - 38	30 % 4	4 (100.0 %)
LDH				
2809 IFCC	219 U/l	180 - 259	18 % 36	36 (100.0 %)
2823 Cobas	222 U/l	182 - 262	18 % 6	6 (100.0 %)
2832 Fuji Dri-Chem	185 U/l	152 - 219	18 % 143	138 (96.5 %)
2808 Spotchem SP-4430	142 U/l	116 - 167	18 % 11	10 (90.9 %)
2835 Spotchem D-Concept	185 U/l	151 - 218	18 % 46	45 (97.8 %)
2813 Piccolo	183 U/l	150 - 216	18 % 6	5 (83.3 %)
2804 Autolyser/DiaSys	225 U/l	185 - 266	18 % 9	9 (100.0 %)
Magnesium				
2909 nasschemisch	0.98 mmol/l	0.87 - 1.10	12 % 20	20 (100.0 %)
2923 Cobas	1.00 mmol/l	0.88 - 1.12	12 % 14	14 (100.0 %)
2932 Fuji Dri-Chem	1.05 mmol/l	0.93 - 1.18	12 % 108	108 (100.0 %)
2935 Spotchem D-Concept	0.90 mmol/l	0.79 - 1.01	12 % 41	40 (97.6 %)
2908 Spotchem SP-4430	0.86 mmol/l	0.75 - 0.96	12 % 4	4 (100.0 %)
2910 Beckman	1.00 mmol/l	0.88 - 1.11	12 % 4	4 (100.0 %)
2913 Piccolo	1.05 mmol/l	0.92 - 1.18	12 % 7	7 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Natrium					
3030 ISE	139 mmol/l	131 - 147	6 %	38	37 (97.4 %)
3023 Cobas	138 mmol/l	129 - 146	6 %	20	20 (100.0 %)
3032 Fuji Dri-Chem	140 mmol/l	132 - 149	6 %	885	870 (98.3 %)
3035 Spotchem D-Concept	138 mmol/l	130 - 146	6 %	349	345 (98.9 %)
3008 Spotchem EL-SE 1520	135 mmol/l	127 - 143	6 %	61	59 (96.7 %)
3013 Piccolo	138 mmol/l	130 - 146	6 %	45	45 (100.0 %)
4691 iStat Chem8	138 mmol/l	130 - 146	6 %	7	7 (100.0 %)
Phosphat					
3109 nasschemisch	1.3 mmol/l	1.1 - 1.5	15 %	22	22 (100.0 %)
3123 Cobas	1.3 mmol/l	1.1 - 1.6	15 %	17	17 (100.0 %)
3132 Fuji Dri-Chem	1.4 mmol/l	1.2 - 1.6	15 %	83	82 (98.8 %)
3135 Spotchem D-Concept	1.5 mmol/l	1.3 - 1.7	15 %	17	17 (100.0 %)
3108 Spotchem SP-4430	1.4 mmol/l	1.2 - 1.6	15 %	4	4 (100.0 %)
3113 Piccolo	1.7 mmol/l	1.4 - 1.9	15 %	8	8 (100.0 %)
Protein total					
3209 nasschemisch	54.9 g/l	48.3 - 61.5	12 %	23	23 (100.0 %)
3223 Cobas	53.3 g/l	46.9 - 59.7	12 %	17	17 (100.0 %)
3232 Fuji Dri-Chem	51.4 g/l	45.2 - 57.5	12 %	185	181 (97.8 %)
3208 Spotchem SP-4430	53.4 g/l	47.0 - 59.8	12 %	26	22 (84.6 %)
3235 Spotchem D-Concept	49.5 g/l	43.5 - 55.4	12 %	138	126 (91.3 %)
3213 Piccolo	55.3 g/l	48.7 - 62.0	12 %	47	46 (97.9 %)
3214 Skyla	53.0 g/l	46.6 - 59.4	12 %	5	5 (100.0 %)
3224 Selectra Pro	53.9 g/l	47.4 - 60.4	12 %	8	8 (100.0 %)
ASAT (AST, GOT)					
3313 IFCC mit PP	128 U/l	105 - 151	18 %	27	27 (100.0 %)
3323 Cobas	125 U/l	102 - 147	18 %	16	16 (100.0 %)
3305 Reflotron	147 U/l	121 - 174	18 %	515	491 (95.3 %)
3332 Fuji Dri-Chem	126 U/l	103 - 148	18 %	976	965 (98.9 %)
3308 Spotchem SP-4430	104 U/l	85 - 122	18 %	84	82 (97.6 %)
3435 Spotchem D-Concept	105 U/l	86 - 124	18 %	393	387 (98.5 %)
3314 IFCC ohne PP	125 U/l	103 - 148	18 %	6	6 (100.0 %)
3319 Piccolo	120 U/l	98 - 142	18 %	69	69 (100.0 %)
3320 Skyla	135 U/l	110 - 159	18 %	6	6 (100.0 %)
3324 Selectra Pro	132 U/l	108 - 155	18 %	15	15 (100.0 %)
3304 Autolyser/DiaSys	127 U/l	104 - 150	18 %	20	20 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
ALAT (ALT, GPT)				
3413 IFCC mit PP	90 U/l	74 - 106	18 % 22	22 (100.0 %)
3423 Cobas	85 U/l	69 - 100	18 % 22	22 (100.0 %)
3405 Reflotron	78 U/l	64 - 93	18 % 528	514 (97.3 %)
3432 Fuji Dri-Chem	90 U/l	74 - 107	18 % 988	976 (98.8 %)
3408 Spotchem SP-4430	64 U/l	53 - 76	18 % 86	84 (97.7 %)
3335 Spotchem D-Concept	57 U/l	47 - 67	18 % 396	386 (97.5 %)
3419 Piccolo	78 U/l	64 - 92	18 % 66	66 (100.0 %)
3420 Skyla	85 U/l	70 - 100	18 % 6	6 (100.0 %)
3424 Selectra Pro	88 U/l	73 - 104	18 % 15	14 (93.3 %)
3404 Autolyser/DiaSys	88 U/l	72 - 104	18 % 20	20 (100.0 %)
3499 andere Methoden	95 U/l	78 - 112	18 % 5	5 (100.0 %)
Triglyceride				
3509 nasschemisch	1.60 mmol/l	1.31 - 1.89	18 % 25	25 (100.0 %)
3523 Cobas	1.65 mmol/l	1.35 - 1.94	18 % 21	21 (100.0 %)
3505 Reflotron	1.78 mmol/l	1.46 - 2.10	18 % 223	207 (92.8 %)
3532 Fuji Dri-Chem	1.67 mmol/l	1.37 - 1.97	18 % 842	829 (98.5 %)
3508 Spotchem SP-4430	1.69 mmol/l	1.38 - 1.99	18 % 67	66 (98.5 %)
3535 Spotchem D-Concept	1.66 mmol/l	1.36 - 1.96	18 % 345	332 (96.2 %)
3513 Piccolo	1.78 mmol/l	1.46 - 2.10	18 % 23	23 (100.0 %)
3520 Cholestech LDX	1.51 mmol/l	1.24 - 1.78	18 % 308	304 (98.7 %)
3524 Selectra Pro	1.70 mmol/l	1.39 - 2.00	18 % 12	12 (100.0 %)
3504 Autolyser/DiaSys	1.59 mmol/l	1.31 - 1.88	18 % 20	20 (100.0 %)
Lithium				
6520 Alle Methoden	1.18 mmol/l	1.00 - 1.36	15 % 18	17 (94.4 %)
6521 Cobas Integra 800/40	1.16 mmol/l	0.98 - 1.33	15 % 4	4 (100.0 %)
Laktat				
4685 Alle Methoden	3.49 mmol/l	2.86 - 4.12	18 % 14	14 (100.0 %)
K03 HbA1c				
HbA1c Probe A				
4756 Roche, Cobas	6.0 %	5.4 - 6.5	9 % 15	15 (100.0 %)
4754 HPLC	6.1 %	5.6 - 6.6	9 % 6	6 (100.0 %)
4701 Afinion	5.9 %	5.4 - 6.4	9 % 555	550 (99.1 %)
4710 Cobas b101	6.0 %	5.5 - 6.5	9 % 143	135 (94.4 %)
4752 DCA2000/Vantage	6.2 %	5.6 - 6.7	9 % 148	139 (93.9 %)
4771 Celltac chemi	5.7 %	5.2 - 6.2	9 % 21	21 (100.0 %)
4726 NycoCard	6.2 %	5.6 - 6.7	9 % 16	15 (93.8 %)
4708 Eurolyser	6.0 %	5.5 - 6.5	9 % 10	9 (90.0 %)
4767 A1c Now	5.5 %	5.0 - 6.0	9 % 224	185 (82.6 %)
4769 AFIAS	5.9 %	5.4 - 6.4	9 % 61	55 (90.2 %)
4753 Andere	6.1 %	5.6 - 6.7	9 % 21	18 (85.7 %)
4772 Spinix	6.3 %	5.8 - 6.9	9 % 11	10 (90.9 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
K04 Blutgase					
PCO2					
6901 ABL700/800	2.86 kPa	2.52 - 3.21	12 %	94	94 (100.0 %)
4011 ABL80 FLEX	2.51 kPa	2.21 - 2.81	12 %	7	6 (85.7 %)
6971 ABL80 FLEX CO-OX / O	2.95 kPa	2.60 - 3.31	12 %	14	13 (92.9 %)
6951 ABL90 FLEX / PLUS	2.99 kPa	2.63 - 3.35	12 %	82	82 (100.0 %)
4046 Cobas b 123	3.04 kPa	2.67 - 3.40	12 %	15	15 (100.0 %)
4045 Cobas b 221	3.01 kPa	2.65 - 3.37	12 %	7	6 (85.7 %)
4002 GEM	2.80 kPa	2.46 - 3.14	12 %	7	7 (100.0 %)
4051 iStat	2.60 kPa	2.29 - 2.91	12 %	39	37 (94.9 %)
4851 EPOC	2.04 kPa	1.80 - 2.29	12 %	48	38 (79.2 %)
4048 IL	2.75 kPa	2.42 - 3.08	12 %	4	4 (100.0 %)
PO2					
6902 ABL700/800	9.89 kPa	8.41 - 11.38	15 %	93	89 (95.7 %)
4012 ABL80 FLEX	8.70 kPa	7.40 - 10.01	15 %	7	7 (100.0 %)
6972 ABL80 FLEX CO-OX / O	8.16 kPa	6.94 - 9.38	15 %	14	12 (85.7 %)
6952 ABL90 FLEX / PLUS	7.38 kPa	6.27 - 8.49	15 %	83	73 (88.0 %)
4146 Cobas b 123	8.97 kPa	7.62 - 10.31	15 %	17	17 (100.0 %)
4145 Cobas b 221	11.92 kPa	10.13 - 13.71	15 %	4	4 (100.0 %)
4003 GEM	9.60 kPa	8.16 - 11.04	15 %	7	7 (100.0 %)
4151 iStat	11.84 kPa	10.07 - 13.62	15 %	36	32 (88.9 %)
4852 EPOC	8.59 kPa	7.30 - 9.88	15 %	48	34 (70.8 %)
4148 IL	9.60 kPa	8.16 - 11.04	15 %	4	4 (100.0 %)
pH					
6900 ABL700/800	7.57	7.51 - 7.64	1 %	93	93 (100.0 %)
4010 ABL80 FLEX	7.62	7.55 - 7.68	1 %	8	8 (100.0 %)
6970 ABL80 FLEX CO-OX / O	7.60	7.53 - 7.67	1 %	13	13 (100.0 %)
6950 ABL90 FLEX / PLUS	7.59	7.52 - 7.66	1 %	84	84 (100.0 %)
4246 Cobas b 123	7.57	7.51 - 7.64	1 %	15	15 (100.0 %)
4245 Cobas b 221	7.58	7.51 - 7.65	1 %	7	6 (85.7 %)
4001 GEM	7.63	7.56 - 7.70	1 %	7	7 (100.0 %)
4251 iStat	7.66	7.59 - 7.73	1 %	40	39 (97.5 %)
4850 EPOC	7.64	7.57 - 7.71	1 %	47	47 (100.0 %)
4248 IL	7.64	7.57 - 7.71	1 %	4	4 (100.0 %)
Glucose BG					
4345 Cobas b 221	15.6 mmol/l	14.2 - 17.0	9 %	4	3 (75.0 %)
4346 Cobas b 123	14.0 mmol/l	12.7 - 15.2	9 %	10	10 (100.0 %)
4351 iStat	13.0 mmol/l	11.8 - 14.2	9 %	11	11 (100.0 %)
4856 EPOC	14.0 mmol/l	12.8 - 15.3	9 %	37	34 (91.9 %)
6914 ABL700/800	14.3 mmol/l	13.0 - 15.6	9 %	85	84 (98.8 %)
6964 ABL90 FLEX / PLUS	13.6 mmol/l	12.4 - 14.9	9 %	81	78 (96.3 %)
Hämoglobin BG					
6903 ABL700/800	187.8 g/l	170.9 - 204.8	9 %	86	86 (100.0 %)
6953 ABL90 FLEX / PLUS	188.8 g/l	171.8 - 205.8	9 %	77	74 (96.1 %)
6973 ABL80 FLEX CO-OX / O	189.0 g/l	172.0 - 206.0	9 %	9	9 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Kalium BG					
4005 GEM	5.5 mmol/l	5.1 - 5.8	6 %	4	4 (100.0 %)
4013 ABL80 FLEX	5.2 mmol/l	4.8 - 5.5	6 %	4	3 (75.0 %)
4546 Cobas b 123	5.4 mmol/l	5.0 - 5.7	6 %	20	20 (100.0 %)
4551 iStat	5.3 mmol/l	5.0 - 5.6	6 %	19	19 (100.0 %)
4854 EPOC	4.9 mmol/l	4.6 - 5.2	6 %	42	42 (100.0 %)
6910 ABL700/800	5.5 mmol/l	5.1 - 5.8	6 %	86	86 (100.0 %)
6960 ABL90 FLEX / PLUS	5.4 mmol/l	5.1 - 5.8	6 %	83	83 (100.0 %)
6980 ABL80 FLEX CO-OX / O	5.1 mmol/l	4.8 - 5.4	6 %	5	5 (100.0 %)
Natrium BG					
4646 Cobas b 123	122.2 mmol/l	114.8 - 129.5	6 %	20	20 (100.0 %)
4651 iStat	124.9 mmol/l	117.5 - 132.4	6 %	19	19 (100.0 %)
4853 EPOC	118.0 mmol/l	110.9 - 125.1	6 %	40	40 (100.0 %)
6911 ABL700/800	126.8 mmol/l	119.2 - 134.4	6 %	84	84 (100.0 %)
6961 ABL90 FLEX / PLUS	126.3 mmol/l	118.7 - 133.8	6 %	82	82 (100.0 %)
6981 ABL80 FLEX CO-OX / O	123.0 mmol/l	115.6 - 130.4	6 %	5	5 (100.0 %)
Chlorid-BG					
4661 Cobas b 123	70.6 mmol/l	66.4 - 74.9	6 %	12	12 (100.0 %)
4849 EPOC	71.0 mmol/l	66.7 - 75.3	6 %	9	9 (100.0 %)
6913 ABL700/800	67.0 mmol/l	63.0 - 71.0	6 %	77	74 (96.1 %)
6963 ABL90 FLEX / PLUS	64.1 mmol/l	60.3 - 68.0	6 %	77	77 (100.0 %)
Kalzium-BG					
4006 GEM	0.25 mmol/l	0.01 - 0.49	12 %	5	5 (100.0 %)
4015 ABL80 FLEX	0.23 mmol/l	0.01 - 0.47	12 %	5	5 (100.0 %)
4670 Cobas b123	0.15 mmol/l	0.01 - 0.39	12 %	9	9 (100.0 %)
4671 Cobas	0.26 mmol/l	0.02 - 0.50	12 %	8	8 (100.0 %)
4673 iStat	0.30 mmol/l	0.06 - 0.54	12 %	12	12 (100.0 %)
4855 EPOC	0.25 mmol/l	0.01 - 0.49	12 %	37	37 (100.0 %)
6912 ABL700/800	0.37 mmol/l	0.13 - 0.61	12 %	86	86 (100.0 %)
6962 ABL90 FLEX / PLUS	0.37 mmol/l	0.13 - 0.61	12 %	81	81 (100.0 %)
6982 ABL80 FLEX CO-OX / O	0.31 mmol/l	0.07 - 0.55	12 %	4	4 (100.0 %)
FHHb					
6966 ABL90 FLEX / PLUS	20.75 %	16.600 - 24.900	20 %	4	4 (100.0 %)
6978 ABL80 FLEX CO-OX / O	20.80 %	16.640 - 24.960	20 %	4	4 (100.0 %)
Laktat-BG					
4008 GEM	11.50 mmol/l	9.43 - 13.57	18 %	4	4 (100.0 %)
4680 Cobas b123	9.85 mmol/l	8.08 - 11.62	18 %	8	8 (100.0 %)
4681 Cobas	12.25 mmol/l	10.04 - 14.45	18 %	6	5 (83.3 %)
4683 IL	11.00 mmol/l	9.02 - 12.98	18 %	4	4 (100.0 %)
4857 EPOC	11.47 mmol/l	9.41 - 13.54	18 %	37	34 (91.9 %)
4859 iStat	10.84 mmol/l	8.89 - 12.79	18 %	14	14 (100.0 %)
6915 ABL700/800	10.61 mmol/l	8.70 - 12.52	18 %	88	88 (100.0 %)
6965 ABL90 FLEX / PLUS	10.49 mmol/l	8.60 - 12.38	18 %	82	82 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
sO2 OR					
4751 iStat	99.00 %	79.200 - 118.800	20 %	9	9 (100.0 %)
6904 ABL700/800	70.22 %	56.177 - 84.266	20 %	76	74 (97.4 %)
6954 ABL90 FLEX / PLUS	70.20 %	56.166 - 84.248	20 %	73	72 (98.6 %)
6974 ABL80 FLEX CO-OX / O	70.20 %	56.160 - 84.240	20 %	9	8 (88.9 %)
FO2Hb OR					
6905 ABL700/800	48.70 %	38.961 - 58.442	20 %	75	73 (97.3 %)
6955 ABL90 FLEX / PLUS	48.89 %	39.113 - 58.670	20 %	72	72 (100.0 %)
6975 ABL80 FLEX CO-OX / O	48.90 %	39.120 - 58.680	20 %	10	10 (100.0 %)
FCOHb OR					
6906 ABL700/800	20.62 %	16.498 - 24.747	20 %	77	75 (97.4 %)
6956 ABL90 FLEX / PLUS	20.37 %	16.302 - 24.453	20 %	71	71 (100.0 %)
6976 ABL80 FLEX CO-OX / O	20.33 %	16.264 - 24.396	20 %	10	10 (100.0 %)
FMetHb OR					
6907 ABL700/800	10.03 %	8.025 - 12.037	20 %	77	75 (97.4 %)
6957 ABL90 FLEX / PLUS	9.979 %	7.983 - 11.975	20 %	71	71 (100.0 %)
6977 ABL80 FLEX CO-OX / O	10.00 %	8.000 - 12.000	20 %	10	10 (100.0 %)
FHbF OR					
6958 ABL90 FLEX / PLUS	54.68 %	43.744 - 65.616	20 %	25	25 (100.0 %)
Bilirubin OR					
6959 ABL90 FLEX / PLUS	436.2 µmol/l	357.7 - 514.7	18 %	31	31 (100.0 %)
U01 Urin quantitativ					
Calcium-Urin					
5009 nasschemisch	2.02 mmol/l	1.84 - 2.21	9 %	19	19 (100.0 %)
Chlorid-Urin					
5109 nasschemisch	129 mmol/l	113 - 144	12 %	7	7 (100.0 %)
5110 Cobas	122 mmol/l	107 - 136	12 %	7	7 (100.0 %)
Glucose-Urin					
5309 nasschemisch	6.0 mmol/l	5.5 - 6.6	9 %	16	16 (100.0 %)
Magnesium-Urin					
5709 nasschemisch	2.29 mmol/l	2.02 - 2.57	12 %	11	11 (100.0 %)
Osmolalität-Urin					
6059 Kryoskopie	549 mosm/kg	494 - 604	10 %	15	15 (100.0 %)
Phosphat-Urin					
6209 nasschemisch	10.9 mmol/l	9.3 - 12.6	15 %	16	16 (100.0 %)
Kalium-Urin					
5630 Alle Methoden	42 mmol/l	36 - 49	15 %	24	24 (100.0 %)
Protein-Urin					
6301 Cobas/Roche	292.2 mg/l	233.7 - 350.6	20 %	13	13 (100.0 %)
6309 nasschemisch	353.7 mg/l	282.9 - 424.4	20 %	12	12 (100.0 %)
Natrium-Urin					
5930 Alle Methoden	107 mmol/l	91 - 123	15 %	24	24 (100.0 %)
Harnstoff-Urin					
5509 nasschemisch	181 mmol/l	154 - 208	15 %	21	21 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Harnsäure-Urin					
5409 nasschemisch	0.76 mmol/l	0.65 - 0.87	15 %	15	15 (100.0 %)
Spez. Gewicht-Urin					
6460 Refraktometer	1.016	0.965 - 1.067	5 %	5	5 (100.0 %)
G02 CoaguChek					
INR CoaguChek					
3670 CoaguChek Pro II	3.2	2.7 - 3.6	15 %	719	710 (98.7 %)
G01 Gerinnung orale Antikoag.					
Quick OA					
3634 Neoplastin Plus	2.05	1.74 - 2.35	15 %	6	6 (100.0 %)
3638 Innovin	1.66	1.41 - 1.91	15 %	14	14 (100.0 %)
3643 Recombiplastin 2G	1.73	1.47 - 1.99	15 %	11	11 (100.0 %)
3686 Eurolyser	1.53	1.30 - 1.75	15 %	4	4 (100.0 %)
3699 andere Methoden	1.68	1.43 - 1.93	15 %	14	14 (100.0 %)
3668 Neoplastin R	1.73	1.47 - 1.98	15 %	12	12 (100.0 %)
Fibrinogen OA					
3901 andere Methoden	1.23 g/l	1.05 - 1.41	15 %	6	6 (100.0 %)
3964 Siemens Thrombin	1.01 g/l	0.86 - 1.16	15 %	6	6 (100.0 %)
3966 Stago/STA	1.17 g/l	1.00 - 1.35	15 %	16	16 (100.0 %)
3967 Fibrinogen Q.F.A.	1.19 g/l	1.01 - 1.37	15 %	5	5 (100.0 %)
aPTT OA					
3701 andere Methoden	43.2 Sek	32.4 - 54.0	25 %	10	10 (100.0 %)
3762 Actin FS	40.0 Sek	30.0 - 50.0	25 %	6	6 (100.0 %)
3763 Pathromtin SL	72.5 Sek	54.4 - 90.6	25 %	4	4 (100.0 %)
3764 Stago/STA	52.9 Sek	39.6 - 66.1	25 %	15	15 (100.0 %)
3765 aPTT-SP	42.8 Sek	32.1 - 53.4	25 %	6	6 (100.0 %)
G03 Gerinnung keine Therapie					
Quick N					
8132 Neoplastin R	95 %	81 - 110	15 %	12	12 (100.0 %)
8134 Neoplastin Plus	89 %	76 - 102	15 %	6	6 (100.0 %)
8138 Innovin	100 %	85 - 115	15 %	10	9 (90.0 %)
8142 Alle Methoden	99 %	85 - 114	15 %	12	12 (100.0 %)
8146 Recombiplastin 2G	100 %	85 - 115	15 %	7	7 (100.0 %)
Faktor II					
8150 Alle Methoden	98.5 %	73.9 - 123.1	25 %	4	4 (100.0 %)
Fibrinogen N					
8000 Siemens Thrombin	2.79 g/l	2.37 - 3.21	15 %	6	5 (83.3 %)
8001 andere Methoden	3.05 g/l	2.59 - 3.51	15 %	9	8 (88.9 %)
8003 Stago/STA	3.18 g/l	2.71 - 3.66	15 %	18	18 (100.0 %)
8004 Fibrinogen Q.F.A.	2.93 g/l	2.49 - 3.37	15 %	6	6 (100.0 %)
Faktor V					
8151 Alle Methoden	95.0 %	71.3 - 118.8	25 %	7	7 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
aPTT N				
8024 Actin FS	24.1 Sek	18.1 - 30.1	25 % 5	5 (100.0 %)
8026 andere Methoden	35.4 Sek	26.6 - 44.3	25 % 12	9 (75.0 %)
8027 Stago/STA	32.8 Sek	24.6 - 41.0	25 % 18	18 (100.0 %)
8028 aPTT-SP	26.6 Sek	20.0 - 33.3	25 % 9	8 (88.9 %)
Faktor VII				
8152 Alle Methoden	103.0 %	77.3 - 128.8	25 % 5	5 (100.0 %)
G04 unfrakt. Heparin				
Quick H				
8232 Neoplastin R	92 %	78 - 106	15 % 10	10 (100.0 %)
8238 Innovin	82 %	69 - 94	15 % 10	9 (90.0 %)
8242 Alle Methoden	87 %	74 - 100	15 % 7	7 (100.0 %)
8243 Recombiplastin 2G	90 %	76 - 103	15 % 11	11 (100.0 %)
Anti-FXa (unfrakt-Heparin)				
8153 Alle Methoden	0.42 IU/ml	0.34 - 0.50	20 % 8	7 (87.5 %)
8159 Stago/STA	0.24 IU/ml	0.19 - 0.29	20 % 9	7 (77.8 %)
8160 ACL	0.37 IU/ml	0.30 - 0.44	20 % 15	15 (100.0 %)
Fibrinogen H				
8011 andere Methoden	2.82 g/l	2.40 - 3.24	15 % 9	9 (100.0 %)
8013 Stago/STA	2.96 g/l	2.51 - 3.40	15 % 12	12 (100.0 %)
8014 Fibrinogen Q.F.A.	2.90 g/l	2.47 - 3.34	15 % 12	12 (100.0 %)
aPTT H				
8034 Actin FS	45.4 Sek	34.1 - 56.8	25 % 4	4 (100.0 %)
8036 andere Methoden	45.9 Sek	34.4 - 57.4	25 % 5	5 (100.0 %)
8037 Stago/STA	56.6 Sek	42.4 - 70.7	25 % 10	10 (100.0 %)
8038 aPTT-SP	74.3 Sek	55.8 - 92.9	25 % 12	12 (100.0 %)
K05 Herzinfarktmarker				
Troponin I				
8101 Vidas	13584ng/l	10324.0 - 16844.5	24 % 11	10 (90.9 %)
8102 Architect High Sensi	2921. ng/l	2220.0 - 3622.0	24 % 9	9 (100.0 %)
8109 andere Methoden	12438ng/l	9452.9 - 15423.1	24 % 7	7 (100.0 %)
8115 AQT 90 FLEX	1000. ng/l	760.0 - 1240.0	24 % 5	5 (100.0 %)
Troponin T				
8114 Cobas hs	3732. ng/l	2836.32 - 4627.68	24 % 7	7 (100.0 %)
8116 Cobas hs STAT	3598. ng/l	2734.48 - 4461.52	24 % 8	8 (100.0 %)
8110 Cobas E / Elecsys	2119. ng/l	1610.44 - 2627.56	24 % 5	5 (100.0 %)
Myoglobin				
8125 Cobas E / Elecsys	167.4 µg/l	117.2 - 217.6	30 % 6	6 (100.0 %)
8144 Architect	193.0 µg/l	135.1 - 250.9	30 % 5	5 (100.0 %)
CK-MB Masse				
8095 Cobas E / Elecsys	36.9 µg/l	22.1 - 51.7	40 % 4	4 (100.0 %)
BNP				
4799 andere Methoden	1136. ng/l	829.6 - 1443.2	27 % 6	6 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
NT-proBNP					
7478 Pathfast	6363. ng/l	4645.4 - 8081.6	27 %	6	6 (100.0 %)
7415 AQT 90 FLEX	3620. ng/l	2642.6 - 4597.4	27 %	5	5 (100.0 %)
7416 VIDAS	2042. ng/l	1490.7 - 2593.3	27 %	8	8 (100.0 %)
7459 andere Methoden	2989. ng/l	2182.3 - 3796.7	27 %	5	4 (80.0 %)
7467 Cobas E / Elecsys	2104. ng/l	1536.1 - 2672.3	27 %	16	16 (100.0 %)
7477 Architect	2629. ng/l	1919.2 - 3338.8	27 %	7	7 (100.0 %)
G06 D-Dimere					
D-Dimere					
7101 STA Liatest	3.13 mg/l	2.47 - 3.79	21 %	13	13 (100.0 %)
7102 Siemens Innovance	5.10 mg/l	4.03 - 6.17	21 %	11	11 (100.0 %)
7109 Pathfast	5.00 mg/l	3.95 - 6.05	21 %	8	7 (87.5 %)
7111 Eurolyser	6.51 mg/l	5.14 - 7.87	21 %	4	4 (100.0 %)
7112 ACL	5.01 mg/l	3.96 - 6.07	21 %	10	10 (100.0 %)
7115 AQT 90 FLEX	2.23 mg/l	1.76 - 2.70	21 %	9	9 (100.0 %)
7127 VIDAS	3.03 mg/l	2.40 - 3.67	21 %	14	13 (92.9 %)
7132 andere (0,5)	3.27 mg/l	2.58 - 3.95	21 %	4	4 (100.0 %)
K06 Hormone					
TSH					
7201 Cobas E / Elecsys	8.23 mU/l	6.59 - 9.88	20 %	16	16 (100.0 %)
7204 Architect	6.49 mU/l	5.19 - 7.79	20 %	11	11 (100.0 %)
7205 VIDAS	9.05 mU/l	7.24 - 10.86	20 %	15	15 (100.0 %)
7257 AFIAS	8.92 mU/l	7.13 - 10.70	20 %	37	34 (91.9 %)
T3					
7210 AFIAS	2.0 nmol/l	1.6 - 2.4	20 %	9	9 (100.0 %)
T4					
7220 AFIAS	250 nmol/l	200 - 300	20 %	9	9 (100.0 %)
FT3					
7231 Cobas E / Elecsys	11.7 pmol/l	9.6 - 13.8	18 %	16	16 (100.0 %)
7234 Architect	9.2 pmol/l	7.5 - 10.8	18 %	10	10 (100.0 %)
7235 VIDAS	11.2 pmol/l	9.2 - 13.2	18 %	7	7 (100.0 %)
FT4					
7241 Cobas E / Elecsys	45.5 pmol/l	36.4 - 54.5	20 %	16	16 (100.0 %)
7244 Architect	35.0 pmol/l	28.0 - 42.0	20 %	11	11 (100.0 %)
7246 VIDAS	49.9 pmol/l	39.9 - 59.9	20 %	7	7 (100.0 %)
7249 andere Methoden	43.2 pmol/l	34.6 - 51.9	20 %	4	4 (100.0 %)
Testosteron					
7390 Cobas	14.8 nmol/l	10.4 - 19.2	30 %	8	8 (100.0 %)
Estradiol					
7370 Cobas	1187 pmol/l	831 - 1542	30 %	7	7 (100.0 %)
7372 Architect	1057 pmol/l	740 - 1374	30 %	5	5 (100.0 %)
SHBG					
7360 Cobas	32.2 nmol/l	22.5 - 41.9	30 %	6	6 (100.0 %)
7362 Architect	36.7 nmol/l	25.7 - 47.6	30 %	4	4 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
Cortisol					
7261 Cobas E / Elecsys	547 nmol/l	438 - 657	20 %	11	11 (100.0 %)
7264 Architect	512 nmol/l	410 - 614	20 %	6	6 (100.0 %)
Progesteron					
7350 Cobas	46.0 nmol/l	32.2 - 59.7	30 %	4	4 (100.0 %)
DHEAS					
7340 Cobas	6.37 µmol/l	4.46 - 8.28	30 %	4	4 (100.0 %)
Luteinisierendes Hormon					
8181 Roche, Cobas	27.9 U/l	21.2 - 34.6	24 %	8	8 (100.0 %)
8183 Architect	19.1 U/l	14.5 - 23.7	24 %	4	4 (100.0 %)
Follikelstimulierendes Hormon					
8171 Roche, Cobas	21.0 U/l	16.0 - 26.0	24 %	8	8 (100.0 %)
8173 Architect	21.0 U/l	16.0 - 26.1	24 %	5	5 (100.0 %)
Prolaktin (PRL)					
7271 Cobas/Roche	24.6 µg/l	18.7 - 30.5	24 %	9	9 (100.0 %)
7272 Architect	20.2 µg/l	15.4 - 25.0	24 %	4	4 (100.0 %)
Insulin					
7380 Cobas	542 pmol/l	407 - 678	25 %	7	7 (100.0 %)
HGH					
6830 Alle Methoden	12.17 µg/l	9.13 - 15.22	25 %	5	5 (100.0 %)
Freies Testosteron					
6835 Alle Methoden	30.6 pmol/l	23.0 - 38.3	25 %	4	4 (100.0 %)
IGF-1					
6845 Alle Methoden	68 µg/l	51 - 85	25 %	4	4 (100.0 %)
6846 Liaison	104 µg/l	78 - 130	25 %	5	5 (100.0 %)
K08 Herzinfarktmarker h232					
Troponin T CR					
7445 Cobas h 232	156.8 ng/l	119.21 - 194.49	24 %	1293	1201 (92.9 %)
D-Dimer CR					
7442 Cobas h 232	0.44 mg/l	0.35 - 0.53	21 %	1267	1196 (94.4 %)
CKMB- K8					
7448 Cobas h 232	14.3 µg/l	8.6 - 20.0	40 %	11	11 (100.0 %)
NT-proBNP CR					
7446 Cobas h 232	270 ng/l	197 - 343	27 %	801	612 (76.4 %)
K09 Blutgase Opti CCA					
PCO2 CCA					
4066 OPTI CCA	5.35 kPa	4.71 - 5.99	12 %	12	11 (91.7 %)
PO2 CCA					
4166 OPTI CCA	12.72 kPa	10.81 - 14.63	15 %	12	12 (100.0 %)
pH CCA					
4266 OPTI CCA	7.40	7.33 - 7.47	1 %	11	10 (90.9 %)
Kalium CCA					
4549 OPTI CCA	4.9 mmol/l	4.6 - 5.2	6 %	5	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Natrium CCA					
4649 OPTI CCA	148.2 mmol/l	139.3 - 157.1	6 %	4	4 (100.0 %)
K10 Anämie					
Ferritin					
7047 Dimension	143.5 µg/l	109.06 - 177.94	24 %	4	4 (100.0 %)
7048 Beckman	104.4 µg/l	79.38 - 129.52	24 %	6	6 (100.0 %)
7052 Cobas E / Elecsys	137.0 µg/l	104.16 - 169.94	24 %	15	15 (100.0 %)
7053 Architect	183.7 µg/l	139.66 - 227.87	24 %	12	12 (100.0 %)
7057 Mini Vidas	97.38 µg/l	74.01 - 120.75	24 %	9	9 (100.0 %)
7046 AFIAS	111.8 µg/l	85.00 - 138.69	24 %	45	43 (95.6 %)
7059 Eurolyser	77.87 µg/l	59.18 - 96.55	24 %	18	15 (83.3 %)
Vitamin B12					
7062 Cobas E / Elecsys	366.0 pmol/l	289.17 - 442.91	21 %	15	15 (100.0 %)
7063 Architect	339.7 pmol/l	268.43 - 411.14	21 %	12	12 (100.0 %)
Folsäure					
7072 Cobas E / Elecsys	10.04 nmol/l	7.63 - 12.45	24 %	16	16 (100.0 %)
7073 Architect	14.96 nmol/l	11.37 - 18.55	24 %	10	10 (100.0 %)
Holotranscobalamin					
7081 Architect	128.4 pmol/l	89.9 - 166.9	30 %	12	12 (100.0 %)
7082 Alle Methoden	141.1 pmol/l	98.8 - 183.4	30 %	17	17 (100.0 %)
G09 CoaguChek APTT					
CoaguChek APTT					
3770 CoaguChek Pro II	91.0 Sek	68.2 - 113.7	25 %	6	6 (100.0 %)
K12 Bilirubin neonatal					
Bilirubin gesamt Neo					
1050 Alle Methoden	122 µmol/l	100 - 144	18 %	13	13 (100.0 %)
Bilirubin direkt					
1051 Alle Methoden	61 µmol/l	50 - 71	18 %	14	14 (100.0 %)
Bilirubin neonatal					
1053 Alle Methoden	161 µmol/l	132 - 190	18 %	10	10 (100.0 %)
1054 ABL700/800	137 µmol/l	112 - 162	18 %	9	9 (100.0 %)
K15 Creatinkinase Aktivität					
CK-MB					
6504 Fuji Dri-Chem	71.7 U/l	50.2 - 93.2	30 %	31	30 (96.8 %)
6507 Cobas/Roche	61.4 U/l	42.9 - 79.8	30 %	6	6 (100.0 %)
K14 Tumormarker					
PSA					
6591 Cobas E / Elecsys	5.60 µg/l	4.20 - 7.00	25 %	15	15 (100.0 %)
6598 Architect	5.39 µg/l	4.04 - 6.74	25 %	7	7 (100.0 %)
6696 AFIAS	5.78 µg/l	4.34 - 7.23	25 %	29	29 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
PSA frei					
6631 Cobas E / Elecsys	2.09 µg/l	1.57 - 2.61	25 %	8	8 (100.0 %)
6639 Architect	2.22 µg/l	1.67 - 2.78	25 %	5	5 (100.0 %)
CEA					
6601 Cobas E / Elecsys	14.1 µg/l	11.1 - 17.1	21 %	11	11 (100.0 %)
6608 Architect	22.0 µg/l	17.4 - 26.6	21 %	6	6 (100.0 %)
CA 125					
6611 Cobas E / Elecsys	148.1 kIU/l	111.1 - 185.1	25 %	6	6 (100.0 %)
CA 19-9					
6661 Cobas E / Elecsys	28.7 kIU/l	21.5 - 35.9	25 %	5	5 (100.0 %)
CA 15-3					
6621 Cobas E / Elecsys	69.8 kIU/l	52.4 - 87.3	25 %	7	7 (100.0 %)
6628 Architect	71.8 kIU/l	53.9 - 89.8	25 %	4	4 (100.0 %)
AFP					
6641 Cobas E / Elecsys	91.1 µg/l	68.3 - 113.9	25 %	6	6 (100.0 %)
6648 Architect	92.8 µg/l	69.6 - 115.9	25 %	4	4 (100.0 %)
HCG qn					
6651 Cobas E / Elecsys	116.7 U/l	87.5 - 145.8	25 %	7	7 (100.0 %)
6656 VIDAS	50.6 U/l	37.9 - 63.2	25 %	8	8 (100.0 %)
6658 Architect	95.7 U/l	71.8 - 119.7	25 %	6	5 (83.3 %)
6659 AFIAS	194.4 U/l	145.8 - 243.1	25 %	7	5 (71.4 %)
HCG intakt					
6670 Cobas	45.6 U/l	34.2 - 57.0	25 %	5	5 (100.0 %)
Thyreoglobulin					
6683 Cobas	39.0 µg/l	29.3 - 48.8	25 %	4	4 (100.0 %)
K19 CardioChek Lipidpanel					
Cholesterin PTS					
1321 CardioChek	4.03 mmol/l	3.63 - 4.43	10 %	13	11 (84.6 %)
Cholesterin HDL PTS					
1421 CardioChek	2.16 mmol/l	1.71 - 2.62	21 %	13	10 (76.9 %)
Triglyceride PTS					
3521 CardioChek	2.26 mmol/l	1.85 - 2.66	18 %	13	13 (100.0 %)
U05 Albumin/Creatinin Urin					
Albumin Urin					
5218 Aution	30.0 mg/l	22.8 - 37.2	24 %	4	4 (100.0 %)
5800 AFIAS	97.0 mg/l	73.7 - 120.3	24 %	10	9 (90.0 %)
5803 Afinion	91.9 mg/l	69.9 - 114.0	24 %	439	410 (93.4 %)
5810 Sysmex U	80.0 mg/l	60.8 - 99.2	24 %	18	10 (55.6 %)
5843 Turbidimetrie	94.2 mg/l	71.6 - 116.8	24 %	29	29 (100.0 %)
5852 DCA2000/Vantage	94.0 mg/l	71.5 - 116.6	24 %	147	144 (98.0 %)
5220 Siemens Clinitek	80.0 mg/l	60.8 - 99.2	24 %	16	14 (87.5 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Creatinin Urin						
5201	DCA2000/Vantage	4.8 mmol/l	3.8 - 5.9	21 %	146	141 (96.6 %)
5203	Afinion	4.1 mmol/l	3.3 - 5.0	21 %	439	429 (97.7 %)
5209	nasschemisch	4.5 mmol/l	3.6 - 5.5	21 %	40	40 (100.0 %)
5210	Sysmex U	4.4 mmol/l	3.5 - 5.3	21 %	15	9 (60.0 %)
5219	Aution	4.4 mmol/l	3.5 - 5.3	21 %	5	1 (20.0 %)
5221	Siemens Clinitek	8.8 mmol/l	7.0 - 10.7	21 %	16	8 (50.0 %)
G11 CoaguChek XS INR						
INR CCXS						
3685	CoaguChek XS	3.0	2.5 - 3.4	15 %	1589	1570 (98.8 %)
G12 Hemochron						
INR HC						
3681	Hemochron j.	5.0	4.3 - 5.8	15 %	8	8 (100.0 %)
K22 Osmo						
Osmolalität						
6080	Kryoskopie	461 mosm/kg	433 - 489	6 %	17	17 (100.0 %)
Kalium-K22						
6081	ISE	3.8 mmol/l	3.5 - 4.0	6 %	11	11 (100.0 %)
Natrium-K22						
6082	ISE	133 mmol/l	125 - 141	6 %	11	11 (100.0 %)
Glukose-K22						
6083	nasschemisch	6.0 mmol/l	5.4 - 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+	183.1 mmol/l	146.5 - 219.7	20 %	11	11 (100.0 %)
K20 PCT/C-Peptid						
C-Peptid						
6825	Alle Methoden	1.23 nmol/l	0.93 - 1.54	25 %	4	4 (100.0 %)
6826	Liaison	1.45 nmol/l	1.09 - 1.82	25 %	4	4 (100.0 %)
ACTH						
6841	Cobas	16.70 ng/l	12.53 - 20.88	25 %	5	5 (100.0 %)
6842	Liaison	32.30 ng/l	24.23 - 40.38	25 %	4	4 (100.0 %)
Procalcitonin						
7320	Architect	3.96 µg/l	2.89 - 5.02	27 %	6	6 (100.0 %)
7280	Cobas	2.82 µg/l	2.06 - 3.58	27 %	9	9 (100.0 %)
7281	VIDAS	2.04 µg/l	1.49 - 2.59	27 %	11	11 (100.0 %)
7284	andere Methoden	3.17 µg/l	2.31 - 4.03	27 %	4	3 (75.0 %)
7285	Liaison	5.92 µg/l	4.32 - 7.51	27 %	6	6 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
K21 PTH/EPO					
EPO					
6822 Immulite	125.5 U/l	94.1 - 156.9	25 %	4	4 (100.0 %)
Parathormon					
7293 Cobas PTH STAT	48.0 pmol/l	36.5 - 59.6	24 %	8	8 (100.0 %)
7295 Cobas	42.1 pmol/l	32.0 - 52.2	24 %	7	7 (100.0 %)
7287 Architect	88.4 pmol/l	67.2 - 109.6	24 %	5	5 (100.0 %)
K24 Medikamente					
Digoxin					
9020 andere Methoden	3.16 nmol/l	2.40 - 3.92	24 %	6	6 (100.0 %)
Valproat					
9021 Alle Methoden	747.0 µmol/l	567.7 - 926.3	24 %	6	6 (100.0 %)
K25 Cystatin C					
Cystatin C					
7014 Alle Methoden	3.80 mg/l	2.89 - 4.72	24 %	12	11 (91.7 %)
H05 Hämatologie BG					
Hämoglobin BG					
4502 iStat	190.9 g/l	173.7 - 208.1	9 %	12	12 (100.0 %)
Hämatokrit					
4503 iStat	0.56 l/l	0.51 - 0.61	9 %	19	19 (100.0 %)
4858 EPOC	0.51 l/l	0.46 - 0.55	9 %	11	10 (90.9 %)
I05 CRP/Lp (a)					
CRP HS					
1680 Turbidimetrie	4.90 mg/l	2.90 - 6.90	21 %	8	8 (100.0 %)
Lipoprotein (a)					
7289 Alle Methoden	64 nmol/l	48 - 79	25 %	4	4 (100.0 %)
K28 Alkohol/Ammoniak					
Ethylalkohol					
7191 Alle Methoden	35.4 mmol/l	29.0 - 41.8	18 %	26	26 (100.0 %)
Ammoniak					
7195 Alle Methoden	210.0 µmol/l	157.5 - 262.5	25 %	5	5 (100.0 %)
K29 Calprotectin					
Calprotectin					
7190 Bühlmann ELISA	472 µg/g	283 - 660	40 %	5	4 (80.0 %)
7185 Bühlmann fCALturbo	388 µg/g	233 - 543	40 %	13	10 (76.9 %)
7187 Liaison	212 µg/g	127 - 297	40 %	20	20 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt	
K30 Lipide Af/b101					
Cholesterin gesamt Af/b101					
1302 Cobas b101	7.14 mmol/l	6.43 - 7.86	10 %	220	219 (99.5 %)
1301 Afinion	7.38 mmol/l	6.64 - 8.12	10 %	434	424 (97.7 %)
Cholesterin HDL Af/b101					
1402 Cobas b101	1.74 mmol/l	1.37 - 2.10	21 %	219	200 (91.3 %)
1401 Afinion	1.58 mmol/l	1.25 - 1.91	21 %	429	397 (92.5 %)
Triglyceride Af/b101					
3502 Cobas b101	2.56 mmol/l	2.10 - 3.02	18 %	218	216 (99.1 %)
3501 Afinion	2.46 mmol/l	2.01 - 2.90	18 %	435	432 (99.3 %)
K31 Herzinfarkt Marker Af/Nx					
Troponin I S					
7431 AFIAS	5799. ng/l	4407.24 - 7190.76	24 %	182	153 (84.1 %)
D-Dimere qn S					
7428 AFIAS	0.57 mg/l	0.45 - 0.69	21 %	188	163 (86.7 %)
NT-proBNP S					
7427 AFIAS	3818. ng/l	2787.5 - 4849.5	27 %	141	129 (91.5 %)
G14 MicroINR					
INR MI					
3677 MicroINR	2.0	1.7 - 2.2	15 %	135	95 (70.4 %)
K34 Klinische Chemie 2					
Lipase					
6492 Roche	46.5 U/l	38.1 - 54.9	18 %	5	5 (100.0 %)
6491 Alinity	47.5 U/l	39.0 - 56.1	18 %	6	6 (100.0 %)
6499 Architect	43.5 U/l	35.6 - 51.3	18 %	6	6 (100.0 %)
6500 Beckman	45.0 U/l	36.9 - 53.1	18 %	6	6 (100.0 %)
6501 Cobas	46.0 U/l	37.7 - 54.3	18 %	6	6 (100.0 %)
6503 Fuji Dri-Chem	48.8 U/l	40.0 - 57.5	18 %	165	161 (97.6 %)
Bicarbonat					
4095 andere Methoden	19.6 mmol/l	16.7 - 22.5	15 %	4	4 (100.0 %)
G16 INR Xprecia					
INR Xprecia					
3688 Xprecia	2.8	2.4 - 3.2	15 %	58	57 (98.3 %)
H06 Blutbild, Automat, 5-Part					
Hämoglobin					
105 Sysmex	112.1 g/l	102.0 - 122.1	9 %	87	87 (100.0 %)
120 Advia	116.0 g/l	105.6 - 126.4	9 %	5	5 (100.0 %)
150 Yumizen/Pentra	115.1 g/l	104.7 - 125.5	9 %	15	15 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Hämatokrit						
106	Sysmex	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	89	89 (100.0 %)
121	Advia	0.36 l/l	0.32 - 0.39	9 %	5	5 (100.0 %)
151	Yumizen/Pentra	0.34 l/l	0.31 - 0.37	9 %	15	14 (93.3 %)
Erythrozyten						
107	Sysmex	3.93 T/l	2.95 - 4.92	25 %	89	89 (100.0 %)
122	Advia	4.10 T/l	3.08 - 5.13	25 %	5	5 (100.0 %)
152	Yumizen/Pentra	3.90 T/l	2.92 - 4.87	25 %	15	14 (93.3 %)
Leukozyten						
108	Sysmex	3.65 G/l	2.74 - 4.56	25 %	88	87 (98.9 %)
123	Advia	3.47 G/l	2.60 - 4.34	25 %	5	5 (100.0 %)
153	Yumizen/Pentra	3.51 G/l	2.63 - 4.38	25 %	12	12 (100.0 %)
Thrombozyten						
109	Sysmex	184.5 G/l	138.4 - 230.7	25 %	87	85 (97.7 %)
124	Advia	190.0 G/l	142.5 - 237.5	25 %	5	5 (100.0 %)
154	Yumizen/Pentra	188.5 G/l	141.4 - 235.6	25 %	15	15 (100.0 %)
Neutrophile						
110	Sysmex	1.67 G/l	1.25 - 2.09	25 %	89	87 (97.8 %)
125	Advia	1.72 G/l	1.29 - 2.15	25 %	5	5 (100.0 %)
155	Yumizen/Pentra	1.47 G/l	1.10 - 1.83	25 %	11	11 (100.0 %)
Lymphozyten						
111	Sysmex	1.58 G/l	1.18 - 1.97	25 %	89	88 (98.9 %)
126	Advia	1.30 G/l	0.98 - 1.63	25 %	5	5 (100.0 %)
156	Yumizen/Pentra	1.64 G/l	1.23 - 2.05	25 %	11	10 (90.9 %)
Monozyten						
112	Sysmex	0.31 G/l	0.19 - 0.44	40 %	89	88 (98.9 %)
127	Advia	0.24 G/l	0.14 - 0.34	40 %	5	5 (100.0 %)
157	Yumizen/Pentra	0.26 G/l	0.16 - 0.36	40 %	12	11 (91.7 %)
Eosinophile						
113	Sysmex	0.06 G/l	0.01 - 0.11	80 %	88	87 (98.9 %)
128	Advia	0.07 G/l	0.01 - 0.13	80 %	5	5 (100.0 %)
158	Yumizen/Pentra	0.06 G/l	0.01 - 0.11	80 %	12	12 (100.0 %)
Basophile						
114	Sysmex	0.04 G/l	0.01 - 0.12	80 %	90	86 (95.6 %)
129	Advia	0.02 G/l	0.01 - 0.10	80 %	4	4 (100.0 %)
159	Yumizen/Pentra	0.04 G/l	0.01 - 0.12	80 %	12	12 (100.0 %)
MCV						
404	Sysmex	85.8 fl	64.3 - 107.2	25 %	80	80 (100.0 %)
410	Advia	86.3 fl	64.7 - 107.9	25 %	5	5 (100.0 %)
420	Yumizen/Pentra	85.8 fl	64.4 - 107.3	25 %	10	10 (100.0 %)
MCH						
405	Sysmex	28.5 pg	21.4 - 35.6	25 %	80	80 (100.0 %)
411	Advia	28.3 pg	21.2 - 35.4	25 %	5	5 (100.0 %)
421	Yumizen/Pentra	29.3 pg	22.0 - 36.7	25 %	10	10 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

		Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
MCHC						
406	Sysmex	332 g/l	249 - 415	25 %	81	81 (100.0 %)
412	Advia	329 g/l	247 - 411	25 %	5	5 (100.0 %)
422	Yumizen/Pentra	342 g/l	257 - 428	25 %	10	10 (100.0 %)
RDW						
407	Sysmex	13.2 %	9.9 - 16.5	25 %	78	78 (100.0 %)
413	Advia	13.3 %	10.0 - 16.6	25 %	4	4 (100.0 %)
423	Yumizen/Pentra	14.0 %	10.5 - 17.5	25 %	9	9 (100.0 %)
Immature Granulocytes						
408	Sysmex	0.01 G/l	0.01 - 0.11	25 %	64	63 (98.4 %)
H07 Retikulozyten, Automat						
Retikulozyten						
115	Sysmex	39.8 G/l	23.9 - 55.7	30 %	43	43 (100.0 %)
H08 Hämolyseindex						
Hämolyseindex Probe A						
2940	Cobas	88.00	74.80 - 101.20	15 %	17	17 (100.0 %)
2948	Architect	0.60	0.51 - 0.69	15 %	5	5 (100.0 %)
Hämolyseindex Probe B						
2941	Cobas	22.28	18.94 - 25.62	15 %	18	18 (100.0 %)
2949	Architect	0.15	0.13 - 0.17	15 %	5	5 (100.0 %)
H10 Blutsenkung						
Blutsenkung 1h						
399	MINI-CUBE	14 mm/h	6 - 22	30 %	11	11 (100.0 %)
390	Sarstedt Sedivette	7 mm/h	3 - 11	30 %	12	12 (100.0 %)
391	Sarstedt Microvette	6 mm/h	2 - 10	30 %	4	3 (75.0 %)
392	BD Seditainer	6 mm/h	2 - 10	30 %	43	40 (93.0 %)
393	andere Methoden	6 mm/h	2 - 10	30 %	11	10 (90.9 %)
Blutsenkung 2h						
397	BD Seditainer	14 mm/2h	6 - 22	30 %	6	6 (100.0 %)
398	andere Methoden	12 mm/2h	5 - 19	30 %	5	5 (100.0 %)
K35 Liquor						
Glucose CSF						
8930	Cobas	1.70 mmol/l	1.40 - 2.00	9 %	4	4 (100.0 %)
8931	andere Methoden	1.63 mmol/l	1.33 - 1.93	9 %	10	10 (100.0 %)
Lactat CSF						
8932	Cobas	3.88 mmol/l	3.18 - 4.58	18 %	4	4 (100.0 %)
8933	andere Methoden	3.89 mmol/l	3.19 - 4.59	18 %	8	8 (100.0 %)
Protein CSF						
8934	Cobas	0.86 g/l	0.73 - 0.99	15 %	4	4 (100.0 %)
8935	andere Methoden	0.89 g/l	0.76 - 1.02	15 %	7	7 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz	Anzahl	Erfüllt
K36 CDT (Desialotransferrin)				
CDT				
7192 Alle Methoden	1.70 %	1.36 - 2.04	20 % 5	5 (100.0 %)
K37 Immunsuppressiva				
Tacrolimus				
9127 Alle Methoden	13.4 µg/l	10.1 - 16.8	25 % 8	8 (100.0 %)
K38 Serumelektrophorese				
Totalprotein E				
7900 Alle Methoden	70.5 g/l	62.0 - 78.9	12 % 15	15 (100.0 %)
Albumin E				
7901 Elektrophorese	65.0 %	57.2 - 72.8	12 % 22	20 (90.9 %)
alpha-1-Globuline				
7902 Elektrophorese	2.4 %	1.6 - 3.1	30 % 9	9 (100.0 %)
7912 Kapillar-Elektrophor	3.6 %	2.5 - 4.6	30 % 12	12 (100.0 %)
alpha-2-Globuline				
7903 Elektrophorese	10.8 %	7.6 - 14.0	30 % 21	21 (100.0 %)
beta-Globuline				
7904 Elektrophorese	11.4 %	8.0 - 14.9	30 % 16	15 (93.8 %)
Beta-1-Globulin				
7913 Elektrophorese	6.4 %	4.5 - 8.3	30 % 8	8 (100.0 %)
Beta-2-Globulin				
7914 Elektrophorese	5.6 %	3.9 - 7.3	30 % 9	8 (88.9 %)
gamma-Globuline				
7905 Elektrophorese	11.2 %	7.8 - 14.5	30 % 18	18 (100.0 %)
Gamma-Globuline+P				
7916 Elektrophorese	9.7 %	6.8 - 12.6	30 % 4	4 (100.0 %)
Immunfixation				
7915 Interpretation	8 Code	8 - 8	1 % 17	17 (100.0 %)
K39 Folat im Erythrozyten				
Folat im Ec				
7093 Architect	246 nmol/l	148 - 344	40 % 7	7 (100.0 %)
7094 Cobas	1344 nmol/l	807 - 1882	40 % 11	11 (100.0 %)
K40 Gallensäure im Serum				
Gallensäure				
3540 Alle Methoden	29.9 µmol/l	20.9 - 38.9	30 % 17	17 (100.0 %)
K41 Herzinfarkt Marker, Triage				
BNP				
7460 Triage	10.8 ng/l	0.0 - 30.8	27 % 17	14 (82.4 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
Troponin Triage					
8199 Triage high sensitiv	520.0 ng/l	395.20 - 644.80	24 %	20	18 (90.0 %)
8190 Triage SOB/Cardiac	96.00 ng/l	72.96 - 119.04	24 %	5	3 (60.0 %)
8197 Triage Next Gen	113.3 ng/l	86.13 - 140.53	24 %	17	10 (58.8 %)
NT-proBNP					
7414 Triage	737 ng/l	538 - 936	27 %	13	12 (92.3 %)
D-Dimere Triage					
8191 Triage	367.9 ng/ml	290.70 - 445.24	21 %	38	32 (84.2 %)
K42 Vitamin D					
Vitamin D 25 (OH)					
7312 LCMS	38.7 nmol/l	28.3 - 49.2	27 %	4	3 (75.0 %)
7294 Cobas	29.3 nmol/l	21.4 - 37.2	27 %	10	7 (70.0 %)
7279 VIDAS	50.0 nmol/l	36.5 - 63.5	27 %	7	7 (100.0 %)
7288 andere Methoden	48.3 nmol/l	35.3 - 61.3	27 %	11	7 (63.6 %)
7296 Architect	39.6 nmol/l	28.9 - 50.3	27 %	10	10 (100.0 %)
K43 AMH					
AMH					
6800 Alle Methoden	17.8 pmol/l	13.4 - 22.3	25 %	11	11 (100.0 %)
K44 Inhibin B					
Inhibin B					
6805 Alle Methoden	78 ng/l	58 - 97	25 %	5	4 (80.0 %)
K45 Calcitonin					
Calcitonin					
6810 Alle Methoden	13.0 pmol/l	9.8 - 16.3	25 %	4	4 (100.0 %)
K47 Schilddrüsenautoantikörper					
Anti Thyreoglobulin					
6852 Cobas	803 IU/ml	602 - 1004	25 %	8	8 (100.0 %)
Anti TPO					
6857 Cobas	141 IU/ml	106 - 176	25 %	8	8 (100.0 %)
TRAK					
6861 Cobas	3.20 IU/l	2.40 - 4.00	25 %	5	5 (100.0 %)
I07 CRP WB					
CRP					
1614 AFIAS	14.4 mg/l	11.4 - 17.4	21 %	131	123 (93.9 %)
K48 Creatinin Vollblut					
Creatinin WB					
2720 Statsensor i / Nova	119 µmol/l	98 - 141	18 %	49	43 (87.8 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
G18 LMW-Heparin					
Anti-FXa (LMW-Heparin)					
8154 Alle Methoden	1.68 IU/ml	1.34 - 2.01	20 %	11	11 (100.0 %)
8163 Stago/STA	1.54 IU/ml	1.23 - 1.85	20 %	8	8 (100.0 %)
8164 ACL	1.43 IU/ml	1.14 - 1.71	20 %	13	12 (92.3 %)
G19 Rivaroxaban					
Anti-FXa (Rivaroxaban)					
8155 Alle Methoden	314.0 µg/l	251.20 - 376.80	20 %	7	7 (100.0 %)
8161 Stago/STA	312.5 µg/l	250.00 - 375.00	20 %	8	7 (87.5 %)
8162 ACL	304.1 µg/l	243.28 - 364.92	20 %	4	4 (100.0 %)
G20 Apixaban					
Anti-FXa (Apixaban)					
8156 Alle Methoden	58.80 µg/l	47.04 - 70.56	20 %	4	4 (100.0 %)
8166 ACL	68.90 µg/l	55.12 - 82.68	20 %	4	4 (100.0 %)
K03 Glykiertes Hämoglobin (HbA1c)					
HbA1c Probe B					
4766 Roche, Cobas	5.0 %	4.5 - 5.5	9 %	14	12 (85.7 %)
4764 HPLC	5.3 %	4.8 - 5.8	9 %	7	7 (100.0 %)
4702 Afinion	5.1 %	4.7 - 5.6	9 %	790	783 (99.1 %)
4760 Cobas b101	5.2 %	4.7 - 5.6	9 %	165	160 (97.0 %)
4762 DCA2000/Vantage	5.4 %	4.9 - 5.8	9 %	229	222 (96.9 %)
4722 Celltac chemi	4.9 %	4.4 - 5.4	9 %	15	15 (100.0 %)
4761 NycoCard	5.4 %	4.9 - 5.9	9 %	9	6 (66.7 %)
4709 Eurolyser	5.0 %	4.6 - 5.5	9 %	7	7 (100.0 %)
4759 Hemocue HbA1c 501	5.3 %	4.8 - 5.7	9 %	4	4 (100.0 %)
4757 A1c Now	5.0 %	4.6 - 5.5	9 %	14	11 (78.6 %)
4770 AFIAS	4.8 %	4.3 - 5.3	9 %	90	81 (90.0 %)
4723 Spinint	5.3 %	4.8 - 5.8	9 %	5	5 (100.0 %)
4763 Andere	5.2 %	4.7 - 5.7	9 %	18	17 (94.4 %)
G17 INR LumiraDX					
INR Lumira Dx					
3693 Lumira Dx	4.3	3.7 - 4.9	15 %	4	4 (100.0 %)
K49 IL6					
IL6					
7335 Cobas	277.0 ng/l	193.9 - 360.1	30 %	5	5 (100.0 %)
I10 Zöliakie					
Anti tTG IgA					
7616 andere Methoden	7.30 U/ml	5.11 - 9.49	30 %	5	5 (100.0 %)

Zielwerte MQ 2022 - 1

	Zielwert	Toleranz		Anzahl	Erfüllt
H12 Hemoscreen					
Hämoglobin HS					
190 PixCell HemoScreen	150.0 g/l	136.5 - 163.5	9 %	4	2 (50.0 %)
Hämatokrit HS					
191 PixCell HemoScreen	0.4 l/l	0.3 - 0.4	9 %	4	2 (50.0 %)
Erythrozyten HS					
192 PixCell HemoScreen	4.43 T/l	3.32 - 5.54	25 %	4	2 (50.0 %)
Leukozyten HS					
193 PixCell HemoScreen	7.90 G/l	5.93 - 9.88	25 %	4	4 (100.0 %)
Thrombozyten HS					
194 PixCell HemoScreen	258.0 G/l	193.5 - 322.5	25 %	4	4 (100.0 %)
K50 Cardiale Marker Exdia					
D-Dimere qn					
7412 Exdia TRF	0.18 mg/l	0.10 - 0.26	0 %	47	43 (91.5 %)
Troponin I qn					
7410 Exdia TRF	352.3 ng/l	183.21 - 521.45	0 %	47	38 (80.9 %)
proBNP					
7409 Exdia TRF	7085. ng/l	3259.5 - 10911.3	0 %	42	31 (73.8 %)