846 9180 10 02 00
September 2019

TruLab Urine Level 2 Version 19.09.2019

CE

Lot No. 27322
Exp. 2021-04

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.
Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.
Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.
Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.
для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Urine control
Urin-Kontrolle
Contrôle de urines
Controllo le urine

Cat. No. **5 9180 99 10 061** **6 x 5 mL**
5 9180 99 10 062 **20 x 5 mL**

Constituent Bestandteil Constituant Constituyente	System System Systéme Systema	Method Methode Méthode Método		Unit Einheit Unité Unidad	Assay value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits Max. Bereich Limites max. Limites máx.	Unit Einheit Unité Unidad	Assay value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits Max. Bereich Limites max. Limites máx.
ALB	DiaSys	Immunoturbidimetric	1 0242	mg/L	**55,5**	39,9 - 71,0	mg/dL	**5,55**	4,00 - 7,10
	Abbott Architect	Turbidimetric	2K98	mg/L	**74,2**	53,4 - 95,0	mg/dL	**7,42**	5,34 - 9,50
	Beckman-Coulter Image	Nephelometry		mg/L	**64,8**	46,7 - 82,9	mg/dL	**6,48**	4,67 - 8,29
Microalbumin	Beckman-Coulter Synchron DXC	Immunoturbidimetric		mg/L	**104**	74,9 - 133	mg/dL	**10,4**	7,49 - 13,3
Microalbumine	Beckman-Coulter AU Series	Immunoturbidimetric	B38858	mg/L	**89,3**	64,3 - 114	mg/dL	**8,93**	6,43 - 11,4
Microalbúmina	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Immunoturbidimetric		mg/L	**65,4**	47,1 - 83,7	mg/dL	**6,54**	4,71 - 8,37
	Roche Cobas C Systems	Immunoturbidimetric		mg/L	**81,5**	58,7 - 104	mg/dL	**8,15**	5,87 - 10,4
	Siemens Advia	PEG-Enhanced Immunoturbidimetric		mg/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens BN II / Prospec	Nephelometric		mg/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	Petinia		mg/L	**57,7**	41,5 - 73,9	mg/dL	**5,77**	4,15 - 7,39
	Siemens Dimension Vista	Nephelometric		mg/L	*	-	mg/dL	*	-
AMY	DiaSys	EPS G-7	1 0501	U/L	**205**	164 - 246	µkat/L	**3,42**	2,74 - 4,10
	Abbott Architect	CNPG3	7D58	U/L	**221**	177 - 265	µkat/L	**3,68**	2,94 - 4,42
α-Amylase		IFCC	7D58	U/L	*	-		*	-
α-Amilasa	Beckman-Coulter Synchron DXC	Enzymatic	AMY7	U/L	*	-	µkat/L	*	-
	Beckman-Coulter AU Series	CNPG3	OSR6006/6106	U/L	*	-	µkat/L	*	-
		G7PNP/IFCC	OSR6182	U/L	**277**	222 - 332	µkat/L	**4,63**	3,70 - 5,56
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Two-point rate		U/L	**165**	132 - 198	µkat/L	**2,76**	2,21 - 3,31
	Roche Cobas C Systems	Colorimetric	AMYL2	U/L	**233**	186 - 280	µkat/L	**3,89**	3,11 - 4,67
	Siemens Dimension	undiluted CNP-G3		U/L	**203**	162 - 244	µkat/L	**3,39**	2,71 - 4,07
	Siemens Dimension Vista	undiluted CNP-G3		U/L	**203**	162 - 244	µkat/L	**3,39**	2,71 - 4,07
BUN	DiaSys	Urease UV	1 3101	mg/dL	**790**	585 - 995	mmol/L	**282**	209 - 355
	Abbott Alinity	Urease/GLDH	8P16	mg/dL	**790**	585 - 995	mmol/L	**282**	209 - 355
Urea N	Abbott Architect	Urease/GLDH	7D75	mg/dL	**808**	598 - 1018	mmol/L	**288**	213 - 363
Harnstoff-N	Beckman-Coulter Synchron DXC	Urease/Conductivity		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
Urée N	Beckman-Coulter AU Series	Urease/GLDH		mg/dL	**788**	583 - 993	mmol/L	**281**	208 - 354
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Urease		mg/dL	**814**	602 - 1026	mmol/L	**291**	215 - 367
	Roche Cobas C Systems	Urease/GLDH		mg/dL	**809**	599 - 1019	mmol/L	**289**	214 - 364
	Siemens Advia	Urease/GLDH		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Urease/GLDH		mg/dL	**881**	652 - 1110	mmol/L	**314**	232 - 396
	Siemens Dimension Vista	Urease/GLDH		mg/dL	**827**	612 - 1042	mmol/L	**295**	218 - 372
Ca	DiaSys	Arsenazo	1 1130	mmol/L	**2,58**	2,14 - 3,02	mg/dL	**10,3**	8,58 - 12,1
Calcium		Phosphonazo	1 1181	mmol/L	**2,69**	2,23 - 3,15	mg/dL	**10,8**	8,94 - 12,6
Calcio	Abbott Alinity	Arsenazo	7P57	mmol/L	**2,66**	2,21 - 3,11	mg/dL	**10,7**	8,88 12,5
	Abbott Architect	Arsenazo	3L79	mmol/L	**2,65**	2,20 - 3,10	mg/dL	**10,6**	8,80 - 12,4
	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect		mmol/L	**2,61**	2,17 - 3,05	mg/dL	**10,5**	8,72 - 12,3
	Beckman-Coulter AU Series	Arsenazo		mmol/L	**2,83**	2,35 - 3,31	mg/dL	**11,4**	9,46 - 13,3
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Arsenazo		mmol/L	**2,74**	2,27 - 3,21	mg/dL	**11,0**	9,13 - 12,9
	Roche Cobas C Systems	NM-Bapta		mmol/L	**2,74**	2,27 - 3,21	mg/dL	**11,0**	9,13 - 12,9
	Siemens Advia	Arsenazo III		mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	o-cresolpht.-complex.		mmol/L	**2,90**	2,41 - 3,39	mg/dL	**11,6**	9,63 - 13,6
	Siemens Dimension Vista	o-cresolpht.-complex.		mmol/L	**2,84**	2,36 - 3,32	mg/dL	**11,4**	9,46 - 13,3
Cl	DiaSys	respons920 ISE direct		mmol/L	**139**	120 - 159	mg/dL	**494**	425 - 563
		BM 6010/C ISE indirect		mmol/L	**165**	142 - 188	mg/dL	**585**	503 - 667
Chloride	Abbott Alinity	ISE indirect	7P53	mmol/L	**143**	123 - 163	mg/dL	**508**	437 - 579
Chlorid	Abbott Architect	ISE indirect	2P32	mmol/L	**145**	125 - 165	mg/dL	**515**	443 - 587
Chloruro	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect		mmol/L	**148**	127 - 169	mg/dL	**525**	452 - 599
Chloruro	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	**165**	142 - 188	mg/dL	**586**	504 - 668
	Roche Cobas C Systems	ISE indirect		mmol/L	**146**	126 - 166	mg/dL	**518**	446 - 591
	Siemens Advia	ISE indirect		mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension RxL/RxL Max		mmol/L	**185**	159 - 211	mg/dL	**657**	565 - 749
		QuiKLYTE Dimension Xpand/EXL		mmol/L	**190**	163 - 217	mg/dL	**675**	580 - 769
	Siemens Dimension Vista	IMT indirect		mmol/L	**169**	145 - 193	mg/dL	**600**	516 - 684

TruLab Urine Level 2 Version 19.09.2019

CE

Lot No. 27322
Exp. 2021-04

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.
Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.
Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.
Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.
для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Urine control
Urin-Kontrolle
Contrôle de urines
Controllo le urine

Cat. No. **5 9180 99 10 061** **6 x 5 mL**
5 9180 99 10 062 **20 x 5 mL**

Constituent / Bestandteil / Constituant / Constituyente	System / System / Systéme / Systema	Method / Methode / Méthode / Método		Unit / Einheit / Unité / Unidad	Assay value / Sollwert / Valeur cible / Valor medio	Max. limits / Max. Bereich / Limites max. / Limites máx.	Unit / Einheit / Unité / Unidad	Assay value / Sollwert / Valeur cible / Valor medio	Max. limits / Max. Bereich / Limites max. / Limites máx.
CORT	Abbott Alinity	CMIA	8P33	µg/dL	**16,8**	13,4 - 20,2	nmol/L	**464**	371 - 557
	Abbott Architect	CMIA	8D15	µg/dL	**16,3**	13,0 - 19,6	nmol/L	**450**	360 - 540
Cortisol	Beckman-Coulter Access	Chemiluminescence		µg/dL	**21,3**	17,0 - 25,6	nmol/L	**588**	470 - 706
Cortison	Beckman-Coulter DxI	Chemiluminescence		µg/dL	*	-	nmol/L	*	-
	Siemens Centaur	Chemiluminescence		µg/dL	*	-	nmol/L	*	-
CREA	DiaSys	Jaffe without compensation	1 1711	mg/dL	**147**	112 - 183	mmol/L	**13,0**	9,88 - 16,1
		Enzymatic PAP	1 1759	mg/dL	**154**	117 - 191	mmol/L	**13,6**	10,3 - 16,9
Creatinine	Abbott Alinity	Alkaline picrate	7P99	mg/dL	**157**	119 - 195	mmol/L	**13,9**	10,5 - 17,2
Kreatinin	Abbott Architect	Kinetic alkaline picrate	3L81	mg/dL	**154**	117 - 191	mmol/L	**13,6**	10,3 - 16,9
Kreatinin		Enzymatic	8L24	mg/dL	*	-	mmol/L		-
Créatinine	Beckman-Coulter Synchron DXC	Jaffe		mg/dL	**167**	127 - 207	mmol/L	**14,7**	11,2 - 18,2
	Beckman-Coulter AU Series	Enzymatic	OSR6 1204	mg/dL	**167**	127 - 207	mmol/L	**14,7**	11,2 - 18,2
Creatinina		mod. Jaffe	OSR6x78	mg/dL	**155**	118 - 192	mmol/L	**13,7**	10,4 - 17,0
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Colorimetric / Enzymatic		mg/dL	**162**	123 - 201	mmol/L	**14,4**	10,9 - 17,9
	Roche Cobas C Systems	Enzymatic		mg/dL	**172**	131 - 213	mmol/L	**15,2**	11,6 - 18,8
		Jaffe		mg/dL	**163**	124 - 202	mmol/L	**14,4**	10,9 - 17,9
	Siemens Advia	Jaffe, (CRE_2c)		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Enzymatic (EZCR)		mg/dL	**169**	128 - 210	mmol/L	**15,0**	11,4 - 18,6
		Modified Jaffe (CRE2)		mg/dL	**166**	126 - 206	mmol/L	**14,7**	11,2 - 18,2
	Siemens Dimension Vista	Enzymatic (ECREA)		mg/dL	**160**	122 - 198	mmol/L	**14,2**	10,8 - 17,6
		Modified Jaffe (CRE2)		mg/dL	**172**	131 - 213	mmol/L	**15,2**	11,6 - 18,8
D	Specific gravity	Refractometer		-	**1,021**	1,010 - 1,035	-	**1,021**	1,010 - 1,035
	Spezifisches Gewicht	Refraktometer							
	Poids spécifique	Réfractomètre							
	Peso específico	Refractometro							
GLUC	DiaSys	HK/G6P-DH	1 2511	mg/dL	**274**	214 - 335	mmol/L	**15,2**	11,9 - 18,6
		GOD-PAP	12500	mg/dL	**273**	213 - 333	mmol/L	**15,2**	11,8 - 18,5
Glucose	Abbott Architect	Hexokinase	3L82	mg/dL	**278**	217 - 339	mmol/L	**15,4**	12,0 - 18,8
Glucosa	Beckman-Coulter Synchron DXC	Glucose Oxidase		mg/dL	**282**	220 - 344	mmol/L	**15,6**	12,2 - 19,0
	Beckman-Coulter AU Series	Hexokinase		mg/dL	**273**	213 - 333	mmol/L	**15,1**	11,8 - 18,4
	Roche Cobas C Systems	Hexokinase		mg/dL	**284**	222 - 346	mmol/L	**15,8**	12,3 - 19,3
	Siemens Advia	Hexokinase		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Hexokinase		mg/dL	**274**	214 - 334	mmol/L	**15,2**	11,9 - 18,5
	Siemens Dimension Vista	Hexokinase		mg/dL	**264**	206 - 322	mmol/L	**14,7**	11,5 - 17,9
HCG	Fisher Sure-Vue			**Positive**					
	Genzyme Osom			**Positive**					
	ICON 20			**Positive**					
	ICON 25			*					
K	DiaSys	respons920 ISE direct		mmol/L	**81,3**	67,5 - 95,1	mg/dL	**318**	264 - 372
		BM 6010/C ISE indirect		mmol/L	**85,1**	70,6 - 100	mg/dL	**333**	276 - 389
Potassium	Abbott Alinity	ISE indirect	7P53	mmol/L	**84,4**	70,1 - 98,7	mg/dL	**330**	274 - 386
Kalium	Abbott Architect	ISE indirect	2P32	mmol/L	**84,5**	70,1 - 98,9	mg/dL	**330**	274 - 387
Potasio	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect		mmol/L	**82,5**	68,5 - 96,5	mg/dL	**323**	268 - 377
Potássio	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	**85,9**	71,3 - 101	mg/dL	**336**	279 - 393
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	ISE direct		mmol/L	**93,9**	77,9 - 110	mg/dL	**367**	305 - 430
	Roche Cobas C Systems	ISE indirect		mmol/L	**85,7**	71,1 - 100	mg/dL	**335**	278 - 392
	Siemens Advia	ISE indirect		mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension RxL/RxL Max		mmol/L	**77,2**	64,1 - 90,3	mg/dL	**302**	251 - 353
		QuiKLYTE Dimension Xpand/EXL		mmol/L	**81,9**	68,0 - 95,8	mg/dL	**320**	266 - 375
	Siemens Dimension Vista	IMT indirect		mmol/L	**82,3**	68,3 - 96,3	mg/dL	**322**	267 - 376

TruLab Urine Level 2 Version 19.09.2019

CE

Lot No. 27322
Exp. 2021-04

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.
Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.
Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.
Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.
для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Urine control
Urin-Kontrolle
Contrôle de urines
Controllo le urine

Cat. No. **5 9180 99 10 061** **6 x 5 mL**
5 9180 99 10 062 **20 x 5 mL**

Constituent Bestandteil Constituant Constituyente	System System Systéme Systema	Method Methode Méthode Método		Unit Einheit Unité Unidad	Assay value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits Max. Bereich Limites max. Limites máx.	Unit Einheit Unité Unidad	Assay value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits Max. Bereich Limites max. Limites máx.
Mg	DiaSys	Xylidyl blue method	1 4610	mmol/L	**4,75**	3,52 - 5,99	mg/dL	**11,6**	8,55 - 14,6
	Abbott Alinity	Enzymatic	8P19	mmol/L	**5,31**	3,93 - 6,69	mg/dL	**12,9**	9,5 - 16,3
	Abbott Architect	Arsenazo III	7D70	mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
Magnesium		Enzymatic	3P68	mmol/L	**5,25**	3,89 - 6,62	mg/dL	**12,8**	9,47 - 16,1
Magnésium	Beckman-Coulter Synchron DXC	Calmagite		mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
Magnesio	Beckman-Coulter AU Series	Xylidyl blue		mmol/L	**5,07**	3,75 - 6,39	mg/dL	**12,3**	9,10 - 15,5
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Formazan dye		mmol/L	**5,64**	4,17 - 7,11	mg/dL	**13,7**	10,1 - 17,3
	Roche Cobas C Systems	MG Gen. 2, Colorimetric Endpoint		mmol/L	**5,29**	3,91 - 6,67	mg/dL	**12,9**	9,55 - 16,3
	Siemens Advia	Xylidyl blue	MG	mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	Methylthymol Blue		mmol/L	**5,13**	3,80 - 6,46	mg/dL	**12,5**	9,25 - 15,8
	Siemens Dimension Vista	Methylthymol Blue		mmol/L	**4,67**	3,46 - 5,88	mg/dL	**11,3**	8,36 - 14,2
Na	DiaSys	respons920 ISE direct		mmol/L	**170**	148 - 192	mg/dL	**391**	340 - 442
		BM 6010/C ISE indirect		mmol/L	**179**	156 - 202	mg/dL	**411**	358 - 465
Sodium	Abbott Alinity	ISE indirect	7P53	mmol/L	**178**	155 - 201	mg/dL	**409**	356 - 463
Natrium	Abbott Architect	ISE indirect	2P32	mmol/L	**179**	156 - 202	mg/dL	**412**	358 - 465
Sodio	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect		mmol/L	**173**	151 - 195	mg/dL	**398**	346 - 450
Sódio	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	**180**	157 - 203	mg/dL	**414**	360 - 468
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	ISE direct		mmol/L	**184**	160 - 208	mg/dL	**423**	368 - 478
	Roche Cobas C Systems	ISE indirect		mmol/L	**181**	157 - 205	mg/dL	**416**	362 - 470
	Siemens Advia	ISE indirect		mmol/L	*	-	mg/dL	*	-
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension RxL/RxL Max		mmol/L	**163**	142 - 184	mg/dL	**375**	326 - 424
		QuiKLYTE Dimension Xpand/EXL		mmol/L	**173**	151 - 195	mg/dL	**398**	346 - 450
	Siemens Dimension Vista	IMT indirect		mmol/L	**154**	134 - 174	mg/dL	**354**	308 - 400
OSMO	Osmolality / Freezing Point			mOsm/kg	*	-	-	*	-
	Osmolalität / Gefrierpunkt								
	Osmolarité / point de congélation								
	Osmolarito / punto álgido								
pH				-	**6,21**	5,46 - 6,96	-	**6,21**	5,46 - 6,96
PHOS	DiaSys	Molybdate UV	1 5211	mg/dL	**49,3**	38,5 - 60,1	mmol/L	**15,9**	12,4 - 19,4
	Abbott Alinity	Phosphomolybdate	8P40	mg/dL	**46,2**	36,0 - 56,4	mmol/L	**14,9**	11,6 - 18,2
	Abbott Architect	Phosphomolybdate	7D71	mg/dL	**45,2**	35,3 - 55,1	mmol/L	**14,6**	11,4 - 17,8
Inorganic phosphate	Beckman-Coulter Synchron DXC	Phosphomolybdate		mg/dL	**47,7**	37,2 - 58,2	mmol/L	**15,4**	12,0 - 18,8
Phosphor anorganisch	Beckman-Coulter AU Series	Phosphomolybdate		mg/dL	**46,2**	36,0 - 56,4	mmol/L	**14,9**	11,6 - 18,2
Phosphore inorganique	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Phosphomolybdate		mg/dL	**50,5**	39,4 - 61,6	mmol/L	**16,3**	12,7 - 19,9
Fósforo inorgánico	Roche Cobas C Systems	Phosphomolybdate		mg/dL	**46,2**	36,0 - 56,4	mmol/L	**14,9**	11,6 - 18,2
	Siemens Advia	Phosphomolybdate		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Phosphomolybdate		mg/dL	**48,9**	38,1 - 59,7	mmol/L	**15,8**	12,3 - 19,3
	Siemens Dimension Vista	Phosphomolybdate		mg/dL	**46,6**	36,3 - 56,9	mmol/L	**15,1**	11,8 - 18,4
TP	DiaSys	Pyrogallol red method	1 0210	mg/dL	**64,4**	48,9 - 79,8	mg/L	**644**	489 - 799
	Abbott Alinity	Benzethonium chloride	7P59	mg/dL	**60,2**	45,8 - 74,6	mg/L	**602**	458 - 746
	Abbott Architect	Benzethonium chloride	7D79	mg/dL	**59,4**	45,1 - 73,7	mg/L	**594**	451 - 737
Total protein	Beckman-Coulter Synchron DXC	Timed Endpoint		mg/dL	**64,8**	49,2 - 80,4	mg/L	**648**	492 - 804
Total Protein	Beckman-Coulter AU Series	Pyrogallol red		mg/dL	**61,3**	46,6 - 76,0	mg/L	**613**	466 - 760
Protéines totales	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Biuret		mg/dL	**79,0**	60,0 - 98,0	mg/L	**790**	600 - 980
Proteínas totales	Roche Cobas C Systems	Turbidimetric		mg/dL	**49,1**	37,3 - 60,9	mg/L	**491**	373 - 609
	Siemens Advia	Dye Binding		mg/dL	*	-	mg/L	*	-
	Siemens Dimension	Pyrogallol red		mg/dL	**67,9**	51,6 - 84,2	mg/L	**679**	516 - 842
	Siemens Dimension Vista	Pyrogallol red		mg/dL	**68,4**	52,0 - 84,8	mg/L	**684**	520 - 848
UREA	DiaSys	Urease UV	1 3101	mg/dL	**1696**	1255 - 2137	mmol/L	**282**	209 - 355
	Abbott Architect	Urease/GLDH	7D75	mg/dL	**1730**	1280 - 2180	mmol/L	**288**	213 - 363
Harnstoff	Abbott Alinity	Urease/GLDH	8P16	mg/dL	**1694**	1254 - 2134	mmol/L	**282**	209 - 355
Urée	Beckman-Coulter Synchron DXC	Urease UV kinetic		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
Urea	Beckman-Coulter AU Series	Urease/GLDH		mg/dL	**1688**	1249 - 2127	mmol/L	**281**	208 - 354
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Urease		mg/dL	**1748**	1294 - 2202	mmol/L	**291**	215 - 367
	Roche Cobas C Systems	Urease/GLDH		mg/dL	**1736**	1285 - 2187	mmol/L	**289**	214 - 364
	Siemens Advia	Urease/GLDH		mg/dL	*	-	mmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Urease/GLDH		mg/dL	**1886**	1396 - 2376	mmol/L	**314**	232 - 396
	Siemens Dimension Vista	Urease/GLDH		mg/dL	**1772**	1311 - 2233	mmol/L	**295**	218 - 372

TruLab Urine Level 2 Version 19.09.2019

CE

Lot No. 27322
Exp. 2021-04

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.
Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.
Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.
Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.
для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Urine control
Urin-Kontrolle
Contrôle de urines
Controllo le urine

Cat. No. **5 9180 99 10 061** **6 x 5 mL**
5 9180 99 10 062 **20 x 5 mL**

Constituent / Bestandteil / Constituant / Constituyente	System / System / Systéme / Systema	Method / Methode / Méthode / Método		Unit / Einheit / Unité / Unidad	Assay value / Sollwert / Valeur cible / Valor medio	Max. limits / Max. Bereich / Limites max. / Limites máx.	Unit / Einheit / Unité / Unidad	Assay value / Sollwert / Valeur cible / Valor medio	Max. limits / Max. Bereich / Limites max. / Limites máx.
UA	DiaSys	TBHBA	1 3021	mg/dL	**14,2**	10,5 - 17,9	µmol/L	**844**	625 - 1063
		TOOS	1 3001	mg/dL	**13,8**	10,2 - 17,4	µmol/L	**823**	609 - 1037
Uric Acid	Abbott Alinity	Uricase	8P56	mg/dL	**14,1**	10,4 - 17,8	µmol/L	**840**	622 - 1058
Harnsäure	Abbott Architect	Uricase	7D76	mg/dL	*	-		*	-
Acide urique		Uricase	3P39	mg/dL	**14,1**	10,4 - 17,8	µmol/L	**840**	622 - 1058
Acido úrico	Beckman-Coulter Synchron DXC	Uricase		mg/dL	*	-	µmol/L	*	-
	Beckman-Coulter AU Series	Uricase		mg/dL	**15,6**	11,5 - 19,7	µmol/L	**920**	681 - 1159
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Uricase		mg/dL	**17,5**	13,0 - 22,1	µmol/L	**1040**	770 - 1310
	Roche Cobas C Systems	Uricase/Colorimetric		mg/dL	**13,5**	9,99 - 17,0	µmol/L	**800**	592 - 1008
	Siemens Advia	Uricase/Peroxidase		mg/dL	*	-	µmol/L	*	-
	Siemens Dimension	Uricase		mg/dL	**15,4**	11,4 - 19,4	µmol/L	**910**	673 - 1147
	Siemens Dimension Vista	Uricase		mg/dL	**15,0**	11,1 - 18,9	µmol/L	**890**	659 - 1121

Notes / Hinweise / Nota

Dilutions may have been performed on some of the analytes using the instrument manufacturer's protocol.
Einige der Analyten können unter Verwendung des Protokolls des Gerätehersstellers einer Verdünnung unterzogen worden sein.
Les dilutions peuvent avoir été effectuées sur certains analytes en appliquant le protocole du fabricant des instruments.
En algunos de los analitos pueden haberse realizado diluciones utilizando el protocolo del fabricante del instrumento.

Ranges of acceptance were calculated as assigned value ± the maximum tolerable deviation of a single value according to the Guidelines of the German Federal Medical Council from 2003
Die Akzeptanzbereiche wurden nach den Richtlinien der Bundesärztekammer von 2003 als Sollwert ± die maximal zulässige Abweichung des Einzelwertes berechnet
L'intervalle de confiance a été calculée comme la valeur des méthodes de référence +/- le max. de l'erreur de mesure admissible selon les recommandations du Comité Médical Fédéral d'Allemagne de 2003
Los rangos de tolerancia han sido calculados como valor de ensayo ± variación máxima tolerable del valor independiente, según las directrices de la Cámara Federal de los Médicos Alemanes de 2003
(Richtlinie der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung quantitativer laboratoriums¬medizinischer Untersuchungen. Deutsches Ärzteblatt 2003; 100:A 3335-38)

For DiaSys methods, sample pre-dilution was effected as described in the appropriate package insert.
Für die DiaSys Methoden wurde die in der jeweiligen Packungsbeilage angegebene Probevorverdünnung für Urine durchgeführt.
Pour des méthodes DiaSys, la pré-dilution de l'échantillon a été effectuée comme décrit dans la notice appropriée.
Para métodos DiaSys, la pre-dilución de la muestra fue efectuada como descrito en la técnica apropiada.

In diesem Sollwertzettel wird immer ein Punkt als Dezimaltrennzeichen verwendet. Tausendertrennzeichen werden nicht verwendet.
A dot is always used in this value sheet as decimal separator. Separators for thousands are not used.
Dans ce fiche des valeurs de références, le point représente le caractère séparateur décimal. Des séparateurs pour 'mille' ne sont pas employés.
El punto representa el carácter separador decimal. No se utilizan caracteres para separar el 'mil'.

* Data not available at the time of printing. Please inquire.
* Daten zum Zeitpunkt des Drucks nicht verfügbar. Bitte nachfragen.
* Données non disponible á la date d'impression. Piére de se renseigner.
* No se disponiá de información en el momento en que se imprimió este prospecto. Consulte cualquier dulda.

Manufacturer / Hersteller / Fabriqué par / Fabricado por / Fabricante / Produttore

DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9 65558 Holzheim
Germany