



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 tirée 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 Cat. No. **5 9180 99 10 061** 6 x 5 mL
Urin-Kontrolle **5 9180 99 10 062** 20 x 5 mL
Contrôle de urines
Controllo le urine

Constituent	System	Method	Unit	Assay value	Max. limits	Unit	Assay value	Max. limits	
Bestandteil	System	Methode	Einheit	Sollwert	Max. Bereich	Einheit	Sollwert	Max. Bereich	
Constituant	Système	Méthode	Unité	Valeur cible	Limites max.	Unité	Valeur cible	Limites max.	
Constituyente	Systema	Método	Unidad	Valor medio	Limites máx.	Unidad	Valor medio	Limites máx.	
ALB Microalbumin Microalbumine Microalbúmina	DiaSys	Immunoturbidimetric	1 0242	mg/L	54,7	39,4 - 70,0	mg/dL	5,47	3,94 - 7,00
	Abbott Architect	Turbidimetric	2K98	mg/L	72,4	52,1 - 92,7	mg/dL	7,24	5,21 - 9,27
	Beckman-Coulter Immage	Nephelometry		mg/L	*	-	mg/dL		-
	Beckman-Coulter Synchron DXC	Immunoturbidimetric		mg/L	109	78,5 - 140	mg/dL	10,9	7,85 - 14,0
	Beckman-Coulter AU Series	Immunoturbidimetric	B38858	mg/L	104	74,9 - 133	mg/dL	10,4	7,49 - 13,3
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Immunoturbidimetric (DiAgam)		mg/L	61,9	44,6 - 79,2	mg/dL	6,19	4,46 - 7,92
	Roche Cobas C Systems	Immunoturbidimetric		mg/L	62,4	44,9 - 79,9	mg/dL	6,24	4,49 - 7,99
	Siemens Advia	PEG-Enhanced Immunoturbidimetric		mg/L	72,5	52,2 - 92,8	mg/dL	7,25	5,22 - 9,28
	Siemens BN II / Prospec	Nephelometric		mg/L	112	80,6 - 143	mg/dL	11,2	8,06 - 14,3
	Siemens Dimension	Petinia		mg/L	*	-	mg/dL		-
Siemens Dimension Vista	Nephelometric		mg/L	118	85,0 - 151	mg/dL	11,8	8,50 - 15,1	
AMY α-Amylase α-Amilasa	DiaSys	EPS G-7	1 0501	U/L	203	163 - 244	µkat/L	3,39	2,71 - 4,07
	Abbott Architect	CNPG3	7D58	U/L	222	178 - 267	µkat/L	3,71	2,97 - 4,45
	Beckman-Coulter Synchron DXC	IFCC	7D58	U/L	263	210 - 316	µkat/L	4,38	3,51 - 5,26
	Beckman-Coulter AU Series	Enzymatic	AMY7	U/L	253	202 - 304	µkat/L	4,22	3,37 - 5,06
	Beckman-Coulter AU Series	CNPG3	OSR6006/6106	U/L	178	142 - 213	µkat/L	2,96	2,37 - 3,55
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	G7PNP/IFCC	OSR6182	U/L	269	215 - 323	µkat/L	4,48	3,59 - 5,38
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Two-point rate		U/L	179	144 - 215	µkat/L	2,99	2,39 - 3,59
	Roche Cobas C Systems	EPS-G-7PNP		U/L	236	189 - 284	µkat/L	3,94	3,15 - 4,73
	Siemens Dimension	undiluted CNP-G3		U/L	201	161 - 241	µkat/L	3,36	2,69 - 4,03
	Siemens Dimension Vista	undiluted CNP-G3		U/L	200	160 - 240	µkat/L	3,34	2,67 - 4,01
BUN Urea N Harnstoff-N Urée N	DiaSys	Urease UV	1 3101	mg/dL	986	730 - 1243	mmol/L	352	260 - 443
	Abbott Architect	Urease/GLDH	7D75	mg/dL	857	634 - 1080	mmol/L	308	228 - 388
	Beckman-Coulter Synchron DXC	Urease/Conductivity		mg/dL	891	659 - 1123	mmol/L	318	235 - 401
	Beckman-Coulter AU Series	Urease/GLDH		mg/dL	859	636 - 1082	mmol/L	307	227 - 387
	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Urease		mg/dL	909	673 - 1145	mmol/L	325	241 - 410
	Roche Cobas C Systems	Urease/GLDH		mg/dL	932	690 - 1174	mmol/L	333	246 - 420
	Siemens Advia	Urease/GLDH		mg/dL	877	649 - 1105	mmol/L	313	232 - 394
	Siemens Dimension	Urease/GLDH		mg/dL	913	676 - 1150	mmol/L	326	241 - 411
	Siemens Dimension Vista	Urease/GLDH		mg/dL	871	645 - 1097	mmol/L	311	230 - 392
	Ca Calcium Calcio	DiaSys	Arsenazo	1 1130	mmol/L	2,66	2,21 - 3,11	mg/dL	10,7
Abbott Architect		Phosphonazo	1 1181	mmol/L	2,74	2,27 - 3,20	mg/dL	11,0	9,11 - 12,8
Beckman-Coulter Synchron CX/LX		Arsenazo	3L79	mmol/L	2,68	2,22 - 3,14	mg/dL	10,7	8,92 - 12,6
Beckman-Coulter AU Series		ISE indirect		mmol/L	2,64	2,19 - 3,09	mg/dL	10,6	8,79 - 12,4
J.&J. Ortho-Clinical Vitros		Arsenazo		mmol/L	2,89	2,40 - 3,38	mg/dL	11,6	9,62 - 13,6
Roche Cobas C Systems		Arsenazo		mmol/L	2,77	2,30 - 3,24	mg/dL	11,1	9,22 - 13,0
Siemens Advia		NM-Bapta		mmol/L	2,79	2,32 - 3,26	mg/dL	11,2	9,29 - 13,1
Siemens Dimension		Arsenazo III		mmol/L	*	-	mg/dL		-
Siemens Dimension		o-cresolphth.-complex.		mmol/L	2,93	2,43 - 3,43	mg/dL	11,7	9,75 - 13,7
Siemens Dimension Vista		o-cresolphth.-complex.		mmol/L	2,88	2,39 - 3,37	mg/dL	11,5	9,59 - 13,5
Cl Chloride Chlorid Chloruro Chloruro	DiaSys	respons920 ISE direct		mmol/L	146	126 - 167	mg/dL	519	446 - 591
	Abbott Architect	BM 6010/C		mmol/L	163	140 - 186	mg/dL	579	498 - 660
	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect	2P32	mmol/L	143	123 - 163	mg/dL	508	437 - 579
	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	143	123 - 163	mg/dL	508	437 - 579
	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	166	143 - 189	mg/dL	589	507 - 672
	Roche Cobas C Systems	ISE indirect		mmol/L	146	126 - 166	mg/dL	518	446 - 591
	Siemens Advia	ISE indirect		mmol/L	165	142 - 188	mg/dL	586	504 - 668
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension RxL/RxL Max		mmol/L	181	156 - 206	mg/dL	643	553 - 733
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension Xpand/EXL		mmol/L	*	-	mg/dL		-
	Siemens Dimension Vista	IMT indirect		mmol/L	180	155 - 205	mg/dL	639	550 - 728



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 Cat. No. **5 9180 99 10 061** 6 x 5 mL
Urin-Kontrolle **5 9180 99 10 062** 20 x 5 mL
Contrôle de urines
Controllo le urine

Constituent	System	Method	Unit	Assay value	Max. limits	Unit	Assay value	Max. limits
Bestandteil	System	Methode	Einheit	Sollwert	Max. Bereich	Einheit	Sollwert	Max. Bereich
Constituant	Système	Méthode	Unité	Valeur cible	Limites max.	Unité	Valeur cible	Limites max.
Constituyente	Systema	Método	Unidad	Valor medio	Limites máx.	Unidad	Valor medio	Limites máx.
CORT	Abbott Architect	CMA	8D15	µg/dL	16,5	nmol/L	456	365 - 548
	Beckman-Coulter Access	Chemiluminescence		µg/dL	22,8	nmol/L	628	502 - 753
Cortisol	Beckman-Coulter Dxl	Chemiluminescence		µg/dL	21,3	nmol/L	587	469 - 704
Cortison	Siemens Centaur	Chemiluminescence		µg/dL	19,1	nmol/L	527	422 - 632
CREA	DiaSys	Jaffe without compensation	1 1711	mg/dL	168	mmol/L	14,9	11,3 - 18,4
		Enzymatic PAP	1 1759	mg/dL	171	mmol/L	15,1	11,5 - 18,7
Creatinine	Abbott Architect	Kinetic alkaline picrate	3L81	mg/dL	165	mmol/L	14,6	11,1 - 18,1
Kreatinin		Enzymatic	8L24	mg/dL	161	mmol/L	14,2	10,8 - 14,2
Kreatinin	Beckman-Coulter Synchron DXC	Kin. alk. picrate/mod. Jaffe		mg/dL	178	mmol/L	15,7	12,0 - 19,5
Créatinine	Beckman-Coulter AU Series	Kin. alk. Picrate (Jaffe)		mg/dL	176	mmol/L	15,6	11,8 - 19,3
Creatinina	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	Colorimetric / Enzymatic		mg/dL	168	mmol/L	14,9	11,3 - 18,4
	Roche Cobas C Systems	Enzymatic		mg/dL	171	mmol/L	15,1	11,5 - 18,7
		Jaffe		mg/dL	179	mmol/L	15,8	12,0 - 19,6
	Siemens Advia	Jaffe, (CRE_2c)		mg/dL	159	mmol/L	14,1	10,7 - 17,4
	Siemens Dimension	Enzymatic (EZCR)		mg/dL	173	mmol/L	15,3	11,6 - 19,0
		Modified Jaffe (CRE2)		mg/dL	167	mmol/L	14,8	11,2 - 18,3
	Siemens Dimension Vista	Modified Jaffe (CRE2)		mg/dL	185	mmol/L	16,3	12,4 - 20,2
D	Specific gravity	Refractometer		-	*	-	-	- - -
	Spezifisches Gewicht	Refraktometer		-	*	-	-	- - -
	Poids spécifique	Réfractomètre		-	*	-	-	- - -
	Peso específico	Refractometro		-	*	-	-	- - -
GLUC	DiaSys	HK/G6P-DH	1 2511	mg/dL	268	mmol/L	14,9	11,6 - 18,2
		GOD-PAP	12500	mg/dL	266	mmol/L	14,8	11,5 - 18,0
Glucose	Abbott Architect	Hexokinase	3L82	mg/dL	282	mmol/L	15,7	12,2 - 19,1
Glucosa	Beckman-Coulter Synchron DXC	Glucose oxidase		mg/dL	283	mmol/L	15,7	12,3 - 19,2
	Beckman-Coulter AU Series	Hexokinase		mg/dL	279	mmol/L	15,5	12,1 - 18,9
	Roche Cobas C Systems	Hexokinase		mg/dL	273	mmol/L	15,2	11,8 - 18,5
	Siemens Advia	Hexokinase		mg/dL	275	mmol/L	15,3	11,9 - 18,6
	Siemens Dimension	Hexokinase		mg/dL	277	mmol/L	15,4	12,0 - 18,8
	Siemens Dimension Vista	Hexokinase		mg/dL	266	mmol/L	14,8	11,5 - 18,0
HCG	Fisher Sure-Vue							Positive
	Genzyme Osom							Positive
	ICON 20							Positive
	ICON 25							Positive
K	DiaSys	respon920 ISE direct		mmol/L	79,1	mg/dL	309	257 - 362
		BM 6010/C		mmol/L	84,6	mg/dL	331	275 - 387
	Abbott Architect	ISE indirect	2P32	mmol/L	84,1	mg/dL	329	273 - 329
	Beckman-Coulter Synchron DXC	ISE indirect		mmol/L	82,1	mg/dL	321	266 - 321
Potassium	Beckman-Coulter AU Series	ISE indirect		mmol/L	85,0	mg/dL	332	276 - 332
Kalium	J.&J. Ortho-Clinical Vitros	ISE direct		mmol/L	91,5	mg/dL	358	297 - 358
Potasio	Roche Cobas C Systems	ISE indirect		mmol/L	84,1	mg/dL	329	273 - 385
Potássio	Siemens Advia	ISE indirect		mmol/L	86,1	mg/dL	337	279 - 394
	Siemens Dimension	QuiKLYTE Dimension RxL/RxL Max		mmol/L	80,0	mg/dL	313	313 - 366
		QuiKLYTE Dimension Xpand/EXL		mmol/L	*	mg/dL		-
	Siemens Dimension Vista	IMT indirect		mmol/L	81,4	mg/dL	318	264 - 372

