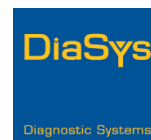


TruLab N

LOT 36871



Cat. No. 5 9000 99 10 061 (6 x 5 mL)

ВНИМАНИЕ!
Уточняйте паспортные значения
на www.diaconlab.ru или
по тел.: 8-800-200-63-39



2027-06-30



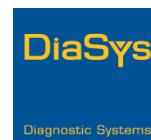
Updated sheets: www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
ALB Albumin Альбумин	Bromcresol green Бромкрезоловый зеленый	1 0220	3,43 34,3	2,64 - 4,22 26,4 - 42,2	g/dL g/L
AP Alkaline phosphatase Фосфатаза щелочная	IFCC 37°C	1 0441	60,2 1,00	45,1 - 75,2 0,752 - 1,25	U/L μkat/L
	DGKC 1970 37°C	1 0401	105,3 1,76	79 - 132 1,32 - 2,19	U/L μkat/L
ALT/GPT Alanine aminotransferase Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	IFCC, with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2701 + 2 5010	51,2 0,854	39,5 - 63,0 0,658 - 1,05	U/L μkat/L
	without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2701	51,7 0,861	39,8 - 63,6 0,663 - 1,06	U/L μkat/L
AST/GOT Aspartate aminotransferase Аспартатаминотрансфераза (АСТ)	IFCC, with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2601 + 2 5010	37,1 0,619	28,6 - 45,7 0,477 - 0,762	U/L μkat/L
	without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2601	37,0 0,617	28,5 - 45,5 0,475 - 0,759	U/L μkat/L
AMY Amylase α-Амилаза	EPS G-7	1 0501	68,6 1,14	54,9 - 82,3 0,914 - 1,37	U/L μkat/L
PAMY Pancreatic amylase Панкреатическая амилаза	EPS G-7	1 0551	28,8 0,479	23,0 - 34,5 0,383 - 0,575	U/L μkat/L
APOA1 Apolipoprotein A1 Аполипопротеин A1	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7102	126 1,26	101 - 151 1,01 - 1,51	mg/dL g/L
APOB Apolipoprotein B Аполипопротеин B	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7112	70,4 0,704	56,3 - 84,4 0,563 - 0,844	mg/dL g/L
BILE Total Bile Acids Общие желчные кислоты	Enzymatic cycling method Ферментативный циклический метод	1 2238	9,96	7,97 - 12,0	μmol/L
DBIL Direct Bilirubin Билирубин прямой	DCA ДХА	1 0821	0,750 12,8	0,555 - 0,945 9,49 - 16,2	mg/dL μmol/L
	Jendrassik-Grof Йендрашека-Грофа	1 0849	0,904 15,45	0,669 - 1,14 11,4 - 19,5	mg/dL μmol/L
TBIL Total Bilirubin Билирубин общий	DCA ДХА	1 0811	1,34 22,8	0,988 - 1,68 16,9 - 28,8	mg/dL μmol/L
	Jendrassik-Grof Йендрашека-Грофа	1 0849	not assayed not assayed		
CA Calcium Кальций	Arsenazo Арсеназо	1 1130	2,23 8,93	1,98 - 2,47 7,95 - 9,92	mmol/L mg/dL
	Phosphonazo Фосфаназо	1 1181	2,34 9,39	2,08 - 2,60 8,35 - 10,4	mmol/L mg/dL
CL Chloride Хлориды	Colorimetric Колориметрический	1 1221	102 361	92,7 - 111 329 - 394	mmol/L mg/dL
	Thiocyanate C тиоцианатом ртути		101	91,9 - 110	mmol/L
CHOL Cholesterol Холестерин	CHOD-PAP	1 1300	137 3,55	118 - 156 3,05 - 4,05	mg/dL mmol/L

TruLab N

LOT 36871



Cat. No. 5 9000 99 10 061 (6 x 5 mL)

ВНИМАНИЕ!
Уточняйте паспортные значения
на www.diaconlab.ru или
по тел.: 8-800-200-63-39



2027-06-30



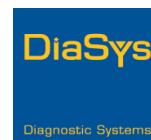
Updated sheets: www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
CHE Cholinesterase Холинэстераза	Butyrylthiocholin Бутирилтиохолиновый	1 1401	5700 95,0	4674 - 6726 77,9 - 112	U/L μkat/L
CK Creatine kinase Креатинкиназа	DGKC, IFCC 37°C	1 1601	145 2,42	116 - 174 1,93 - 2,90	U/L μkat/L
CKMB Creatine kinase Креатинкиназа МБ	mAK, Immunological method, 37°C Иммунологический метод	1 1641	30,2 0,504	24,2 - 36,3 0,403 - 0,605	U/L μkat/L
CREA Creatinine Креатинин	Jaffé, without compensation Яффе без компенсации	1 1711	1,48 131	1,15 - 1,81 102 - 160	mg/dL μmol/L
	Jaffé, with compensation Яффе с компенсацией	1 1711	1,35 120	1,06 - 1,65 93,3 - 146	mg/dL μmol/L
	Enzymatic PAP Ферментативный	1 1759	1,33 117	1,03 - 1,62 91,4 - 143	mg/dL μmol/L
GGT γ-Glutamyltransferase Гамма-ГТ	IFCC, DGKC 1994 37°C	1 2801	30,8 0,513	24,0 - 37,5 0,400 - 0,625	U/L μkat/L
	Szasz 37°C Зейца Персиджина	1 2801	27,2 0,454	21,2 - 33,2 0,354 - 0,553	U/L μkat/L
GLDH Glutamat dehydrogenase Глутаматдегидрогеназа	DGKC 1970 37°C	1 2411	13,6 0,227	10,9 - 16,3 0,181 - 0,272	U/L μkat/L
GLUC Glucose Глюкоза	GOD-PAP Глюкозооксидазный	1 2500	94,6 5,25	79,4 - 110 4,41 - 6,09	mg/dL mmol/L
	HK/G6P-DH Гексокиназный	1 2511	92,7 5,15	77,9 - 108 4,32 - 5,97	mg/dL mmol/L
	Gluc-DH	1 2531	not assayed not assayed		
	Amperometric Амперометрический	Biosensor	102 5,66	85,6 - 118 4,75 - 6,56	mg/dL mmol/L
HBDH α-Hydroxybutyrate dehydro. α-ГБДГ	DGKC 37°C	1 3201	not assayed not assayed		
HDLC HDL-Cholesterol Холестерин ЛПВП	Immunoinhibition Иммуноингибирование	1 3521	not assayed not assayed		
	Direct, colorimetric Прямой, колориметрический	1 3561	37,5 0,971	30,0 - 45,1 0,777 - 1,17	mg/dL mmol/L
HBUT β-Hydroxybutyrate β-Гидроксibuтират	β-HBDH / Diaphorase 37°C	1 3701	not assayed not assayed		
	β-HBDH 37°C	1 3711	0,319 3,32	0,255 - 0,383 2,66 - 3,99	mmol/L mg/dL
IgA Immunoglobulin A Иммуноглобулин А	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7202	171 1,71	130 - 213 1,30 - 2,13	mg/dL g/L
IgE Immunoglobulin E Иммуноглобулин Е	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7239	70,3 169	56,3 - 84,4 135 - 203	IU/mL ng/mL

TruLab N

LOT 36871



Cat. No. 5 9000 99 10 061 (6 x 5 mL)

ВНИМАНИЕ!
Уточняйте паспортные значения
на www.diaconlab.ru или
по тел.: 8-800-200-63-39



2027-06-30



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

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
IgG Immunoglobulin G Иммуноглобулин G	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7212	830 8,30	664 - 996 6,64 - 9,96	mg/dL g/L
IgM Immunoglobulin M Иммуноглобулин M	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7222	75,0 0,750	54,0 - 96,0 0,540 - 0,960	mg/dL g/L
FE Iron Железо	Ferene Ферен	1 1911	79,3 14,2	68,2 - 90,4 12,2 - 16,2	µg/dL µmol/L
LACT Lactate Лактат	LDH UV	1 4001	13,1 1,46	10,4 - 15,9 1,15 - 1,77	mg/dL mmol/L
	Amperometric Амперометрический	Biosensor	15,1 1,67	11,9 - 18,2 1,32 - 2,02	mg/dL mmol/L
LDH Lactate dehydrogenase Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)	IFCC, DGKC 1994 37°C	1 4211	not assayed not assayed		
	DGKC opt. 1970 37°C	1 4201	249 4,15	204 - 294 3,40 - 4,90	U/L µkat/L
	IFCC, modified	1 4251	154 2,56	126 - 181 2,10 - 3,02	U/L µkat/L
LDLC LDL-Cholesterol Холестерин ЛПНП	Homogenous Select Гомогенный селективный	1 4121	not assayed not assayed		
	Direct, colorimetric Прямой, колориметрический	1 4131	72,8 1,88	58,2 - 87,4 1,51 - 2,26	mg/dL mmol/L
LPS Lipase Липаза	Colorimetric Колориметрический	1 4321	47,4 0,790	37,9 - 56,9 0,632 - 0,948	U/L µkat/L
MG Magnesium Магний	Xylidyl blue Ксилидиновый синий	1 4610	0,856 2,08	0,719 - 0,992 1,75 - 2,41	mmol/L mg/dL
PL Phospholipids Фосфолипиды	Enzymatic Ферментативный	1 5741	not assayed not assayed		
PO3 Phosphorus Фосфор	Molybdate UV, substrate start Молибдат УФ, запуск субстратом	1 5211	2,92 0,944	2,40 - 3,45 0,774 - 1,11	mg/dL mmol/L
	Molybdate UV, sample start Молибдат УФ, запуск образцом	1 5211	3,01 0,973	2,47 - 3,55 0,798 - 1,15	mg/dL mmol/L
K Potassium Калий	Enzymatic Ферментативный	1 5221	3,97 15,5	3,61 - 4,32 14,1 - 16,9	mmol/L mg/dL
Na Sodium Натрий	Enzymatic Ферментативный	1 4808	119 274	112 - 126 258 - 291	mmol/L mg/dL
TP Total Protein Белок общий	Biuret Биуретовый	1 2311	5,33 53,3	4,75 - 5,92 47,5 - 59,2	g/dL g/L
TRF Transferrin Трансферрин	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7252	202 2,02	161 - 242 1,61 - 2,42	mg/dL g/L

TruLab N

LOT 36871



Cat. No. 5 9000 99 10 061 (6 x 5 mL)

ВНИМАНИЕ!
Уточняйте паспортные значения
на www.diaconlab.ru или
по тел.: 8-800-200-63-39



2027-06-30



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

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
TRIG Triglycerides Триглицериды	GPO-PAP	1 5710	80,1	65,7 - 94,5	mg/dL
			0,902	0,740 - 1,06	mmol/L
UIBC Unsat. Iron Binding Cap. НЖСС	Ferene Ферен	1 1921	215	172 - 258	µg/dL
			38,5	30,8 - 46,2	µmol/L
UREA Urea Мочевина	Urease UV	1 3101	35,8	27,9 - 43,7	mg/dL
	Уреазный УФ (кинетика)		5,96	4,65 - 7,28	mmol/L
	Colorimetric, Berthelot Колориметрический, Бертело	1 3115	not assayed not assayed		
UA Uric Acid Мочевая кислота	ТВНВА	1 3021	4,76	4,09 - 5,43	mg/dL
			283	244 - 323	µmol/L
	TOOS	1 3001	4,73	4,06 - 5,39	mg/dL
			281	242 - 320	µmol/L



DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Germany
www.diasys-diagnostics.com

**Приложение к паспорту значений Контрольная сыворотка «Норма» (TruLab N)
для реагентов ДиаС, ДДС, DiaSys**

Уточняйте паспортные значения по телефону горячей линии: **8-800-200-63-39**,
по электронной почте **sale@diakonlab.ru** или на сайте **www.diakonlab.ru**

Аналит	Ед.	Метод	TruLab N Lot № 36871 Exp. 2027-06-30				
			Знач.	Диапазон		СО	
α-Амилаза	Е/л	EPS G-7 (ДиаС, ДДС)	68,6	54,9	-	82,3	4,6
α-ГБДГ	Е/л	DGKC 37 °C (DiaSys)	not assayed				
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	Е/л	Без пиридоксальфосфата (ДиаС, ДДС)	51,7	39,8	-	63,6	4,0
Альбумин	г/л	Бромкрезоловый зеленый (ДиаС, ДДС)	34,3	26,4	-	42,2	2,63
Аспартатаминотрансфераза (АСТ)	Е/л	Без пиридоксальфосфата (ДиаС, ДДС)	37,0	28,5	-	45,5	2,8
Белок общий	г/л	Биуретовый (ДиаС, ДДС)	53,3	47,5	-	59,2	1,96
Билирубин общий	мкмоль/л	ДХА (ДиаС, ДДС)	22,8	16,9	-	28,8	1,98
Билирубин прямой	мкмоль/л	ДХА (ДиаС)	12,8	9,49	-	16,2	1,11
		Йендрашека-Грофа (ДДС)	15,45	11,4	-	19,5	1,34
Гамма-ГТ	Е/л	Зейца Персиджина (ДиаС, ДДС)	27,2	21,2	-	33,2	2,00
		IFCC 37 °C (ДиаС, ДДС)	30,8	24,0	-	37,5	2,30
Глутаматдегидрогеназа	Е/л	DGKC 1970 37 °C (DiaSys)	13,6	10,9	-	16,3	0,91
Глюкоза	ммоль/л	Глюкозооксидазный (ДДС, ДиаС)	5,25	4,41	-	6,09	0,28
		Амперометрический	5,66	4,75	-	6,56	0,30
		Гексокиназный (DiaSys)	5,15	4,32	-	5,97	0,27
Железо	мкмоль/л	Ферен (ДиаС)	14,2	12,2	-	16,2	0,663
Калий	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	3,84	3,49	-	4,19	0,12
		ISE direct	3,99	3,63	-	4,35	0,12
		Ферментативный (ДДС)	3,97	3,61	-	4,32	0,12
Кальций	ммоль/л	Арсенazo (ДиаС)	2,23	1,98	-	2,47	0,082
		Фосфанazo (DiaSys)	2,34	2,08	-	2,60	0,086
		ОКФ (ДДС, только для полуавтоматов)	2,39	2,13	-	2,65	0,087
Креатинин	мкмоль/л	Ферментативный (DiaSys)	117	91,4	-	143	8,59
		Яффе без компенсации (ДДС, ДиаС)	131	102	-	160	9,6
		Яффе с компенсацией (ДДС, ДиаС)	120	93,3	-	146	8,8
Креатинкиназа	Е/л	DGKC, IFCC 37 °C	145	116	-	174	9,7
Креатинкиназа МБ	Е/л	Иммунологический метод	30,2	24,2	-	36,3	2,02
Лактат	ммоль/л	LDH UV (DiaSys)	1,46	1,15	-	1,77	0,102
	ммоль/л	Амперометрический	1,67	1,32	-	2,02	0,117
Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)	Е/л	IFCC, DGKC 1994 37 °C (ДиаС, ДДС)	not assayed				
		DGKC opt. 1970 37 °C (ДиаС, ДДС)	249	204	-	294	14,9
Липаза	Е/л	Колориметрический (DiaSys)	47,4	37,9	-	56,9	3,16
Магний	ммоль/л	Ксидилиновый синий (DiaSys)	0,856	0,719	-	0,992	0,046
Мочевая кислота	мкмоль/л	TOOS (ДиаС)	281	242	-	320	13,1
		ТВНВА (ДДС)	283	244	-	323	13,2
Мочевина	ммоль/л	Уреазный УФ (кинетика) (ДиаС)	5,96	4,65	-	7,28	0,44
		Колориметрический, Бергло (ДДС)	not assayed				
Натрий	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	125	117	-	132	2,5
		ISE direct	133	125	-	141	2,7
		Ферментативный (ДДС)	119	112	-	126	2,4
НЖСС	мкмоль/л	Ферен (DiaSys)	38,5	30,8	-	46,2	2,57
Панкреатическая амилаза	Е/л	EPS G-7 (DiaSys)	28,8	23,0	-	34,5	1,92
Триглицериды	ммоль/л	GPO-PAP (ДиаС, ДДС)	0,902	0,740	-	1,06	0,054
Фосфатаза щелочная	Е/л	DGKC 1970 37 °C (ДиаС, ДДС)	105,3	79	-	132	8,8
		IFCC 37 °C (ДиаС)	60,2	45,1	-	75,2	5,0
Фосфолипиды	ммоль/л	Ферментативный (DiaSys)	not assayed				
Фосфор	ммоль/л	Молибдат УФ, запуск субстратом (биреагент) (ДиаС, ДДС)	0,944	0,774	-	1,11	0,057
	ммоль/л	Молибдат УФ, запуск образцом (монореагент) (ДиаС, ДДС)	0,973	0,798	-	1,15	0,058
Хлориды	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	99,2	90,2	-	108	3,0
		ISE direct	103	93,4	-	112	3,1
		С тиоцианатом ртути (ДиаС, ДДС)	101	91,9	-	110	3,0
		Колориметрический	102	92,7	-	111	3,1
Холестерин	ммоль/л	CHOD-PAP (ДиаС, ДДС)	3,55	3,05	-	4,05	0,166
Холестерин ЛПВП	ммоль/л	Иммуноингибирование (DiaSys)	not assayed				
		Прямой, колориметрический	0,971	0,777	-	1,17	0,065
Холестерин ЛПНП	ммоль/л	Гомогенный селективный (DiaSys)	not assayed				
		Прямой, колориметрический	1,88	1,51	-	2,26	0,126
Холинэстераза	Е/л	Бутирилтиохолиновый (DiaSys)	5700	4674	-	6726	342