

TruLab P

LOT 32787

Cat. No. 5 9050 99 10 061 (6 x 5 mL)

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



2025-02-28



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

Value sheet version: 7

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	4,62 46,2	3,56 - 5,68 35,6 - 56,8	g/dL g/L
	AP Alkaline phosphatase Фосфатаза щелочная	IFCC 37°C 1 0441	148 2,47	111 - 186 1,86 - 3,09	U/L µkat/L
ALT/GPT Alanine aminotransferase Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	IFCC, with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2701 + 2 5010	120 2,00	92,5 - 148 1,54 - 2,46	U/L µkat/L
	without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2701	120 2,00	92,2 - 147 1,54 - 2,46	U/L µkat/L
AST/GOT Aspartate aminotransferase Аспаратаминотрансфераза (АСТ)	IFCC, with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2601 + 2 5010	164 2,73	126 - 202 2,10 - 3,36	U/L µkat/L
	without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2601	167 2,79	129 - 206 2,14 - 3,43	U/L µkat/L
AMY Amylase α-Амилаза	EPS G-7	1 0501	200 3,34	160 - 240 2,67 - 4,01	U/L µkat/L
	PAMY Pancreatic amylase Панкреатическая амилаза	EPS G-7	1 0551	101 1,68	80,8 - 121 1,35 - 2,02
APOA1 Apolipoprotein A1 Аполипопротеин A1	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7102	166 1,66	133 - 199 1,33 - 1,99	mg/dL g/L
APOB Apolipoprotein B Аполипопротеин B	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7112	89,6 0,896	71,7 - 108 0,717 - 1,08	mg/dL g/L
BILE Total Bile Acids Общие желчные кислоты	Enzymatic cycling method Ферментативный циклический метод	1 2238	39,0	31,2 - 46,8	µmol/L
DBIL Direct Bilirubin Билирубин прямой	DCA ДХА	1 0821	1,78 30,5	1,32 - 2,25 22,6 - 38,4	mg/dL µmol/L
	Jendrassik-Grof Йендрашека-Грофа	1 0849	1,98 33,9	1,47 - 2,49 25,1 - 42,7	mg/dL µmol/L
TBIL Total Bilirubin Билирубин общий	DCA ДХА	1 0811	4,41 75,4	3,26 - 5,56 55,8 - 95,0	mg/dL µmol/L
	Jendrassik-Grof Йендрашека-Грофа	1 0849	4,68 80,0	3,46 - 5,89 59,2 - 101	mg/dL µmol/L
CA Calcium Кальций	Arsenazo Арсеназо	1 1130	2,83 11,4	2,52 - 3,14 10,1 - 12,6	mmol/L mg/dL
	Phosphonazo Фосфаназо	1 1181	2,91 11,6	2,59 - 3,23 10,4 - 12,9	mmol/L mg/dL
CL Chloride Хлориды	Colorimetric Колориметрический	1 1221	131 465	119 - 143 423 - 506	mmol/L mg/dL
	Thiocyanate C тиоцианатом ртути		125,5	114,2 - 136,8	mmol/L
CHOL Cholesterol Холестерин	CHOD-PAP	1 1300 + 1 1350	196 5,08	169 - 224 4,37 - 5,79	mg/dL mmol/L

TruLab P

LOT 32787

Cat. No. 5 9050 99 10 061 (6 x 5 mL)

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



2025-02-28



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

Value sheet version: 7

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
CHE Cholinesterase Холинэстераза	Butyrylthiocholin Бутирилтиохолиновый	1 1401	7692 128	6307 - 9077 105 - 151	U/L µkat/L
CK Creatine kinase Креатинкиназа	DGKC, IFCC 37°C	1 1601	213 3,55	170 - 256 2,84 - 4,26	U/L µkat/L
CKMB Creatine kinase Креатинкиназа МБ	mAK, Immunological method, 37°C Иммунологический метод	1 1641	50,0 0,833	40,0 - 60,0 0,667 - 1,00	U/L µkat/L
CREA Creatinine Креатинин	Jaffé, without compensation Яффе без компенсации	1 1711	4,24 374	3,30 - 5,17 292 - 457	mg/dL µmol/L
	Jaffé, with compensation Яффе с компенсацией	1 1711	4,50 398	3,51 - 5,49 310 - 485	mg/dL µmol/L
	Enzymatic PAP Ферментативный	1 1759	4,43 392	3,46 - 5,41 306 - 478	mg/dL µmol/L
GGT γ-Glutamyltransferase Гамма-ГТ	IFCC, DGKC 1994 37°C	1 2801	89,9 1,50	70,1 - 110 1,17 - 1,83	U/L µkat/L
	Szasz 37°C Зейца Персиджина	1 2801	79,5 1,33	62,0 - 97,0 1,03 - 1,62	U/L µkat/L
GLDH Glutamat dehydrogenase Глутаматдегидрогеназа	DGKC 1970 37°C	1 2411	22,3 0,372	17,9 - 26,8 0,298 - 0,447	U/L µkat/L
GLUC Glucose Глюкоза	GOD-PAP Глюкозооксидазный	1 2500 + 1 2550	256 14,2	215 - 297 12,0 - 16,5	mg/dL mmol/L
	HK/G6P-DH Гексокиназный	1 2511	254 14,1	214 - 295 11,9 - 16,4	mg/dL mmol/L
	Gluc-DH	1 2531	255 14,1	214 - 296 11,9 - 16,4	mg/dL mmol/L
	Amperometric Амперометрический	Biosensor	282 15,7	237 - 328 13,2 - 18,2	mg/dL mmol/L
	HBDH α-Hydroxybutyrate dehydro. α-ГБДГ	DGKC 37°C	1 3201	261 4,35	209 - 313 3,48 - 5,22
HDLC HDL-Cholesterol Холестерин ЛПВП	Immunoinhibition Иммуноингибирование	1 3521	53,4 1,38	46,0 - 60,9 1,19 - 1,58	mg/dL mmol/L
	Direct, colorimetric Прямой, колориметрический	1 3561	55,2 1,43	47,4 - 62,9 1,23 - 1,63	mg/dL mmol/L
HBUT β-Hydroxybutyrate β-Гидроксibuтират	β-HBDH / Diaphorase 37°C	1 3701	0,970 10,1	0,776 - 1,16 8,08 - 12,1	mmol/L mg/dL
	β-HBDH 37°C	1 3711	0,973 10,1	0,778 - 1,17 8,10 - 12,2	mmol/L mg/dL
IgA Immunoglobulin A Иммуноглобулин А	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7202	229 2,29	174 - 284 1,74 - 2,84	mg/dL g/L
IgE Immunoglobulin E Иммуноглобулин Е	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7239	98,3 236	78,7 - 118 189 - 283	IU/mL ng/mL

TruLab P

LOT 32787

Cat. No. 5 9050 99 10 061 (6 x 5 mL)

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



2025-02-28



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

Value sheet version: 7

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	1126 11,3	901 - 1351 9,01 - 13,5	mg/dL g/L
IgM Immunoglobulin M Иммуноглобулин M	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7222	100 1,00	72,1 - 128 0,721 - 1,28	mg/dL g/L
FE Iron Железо	Ferene Ферен	1 1911	221 39,6	190 - 252 34,0 - 45,1	µg/dL µmol/L
LACT Lactate Лактат	LDH UV	1 4001	31,8 3,53	25,1 - 38,5 2,79 - 4,27	mg/dL mmol/L
	Amperometric Амперометрический	Biosensor	38,8 4,31	30,6 - 46,9 3,40 - 5,21	mg/dL mmol/L
LDH Lactate dehydrogenase Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)	IFCC, DGKC 1994 37°C	1 4211	279 4,65	229 - 329 3,81 - 5,49	U/L µkat/L
	DGKC opt. 1970 37°C	1 4201	455 7,59	373 - 537 6,22 - 8,96	U/L µkat/L
	IFCC, modified	1 4251	276 4,60	226 - 326 3,77 - 5,43	U/L µkat/L
LDLC LDL-Cholesterol Холестерин ЛПНП	Homogenous Select Гомогенный селективный	1 4121	107 2,76	91,9 - 122 2,38 - 3,15	mg/dL mmol/L
	Direct, colorimetric Прямой, колориметрический	1 4131	107 2,77	92,2 - 122 2,38 - 3,16	mg/dL mmol/L
LPS Lipase Липаза	Colorimetric Колориметрический	1 4321	89,6 1,49	71,7 - 107 1,19 - 1,79	U/L µkat/L
MG Magnesium Магний	Xylidyl blue Ксилидиновый синий	1 4610	1,85	1,56 - 2,15	mmol/L
			4,50	3,78 - 5,22	mg/dL
PL Phospholipids Фосфолипиды	Enzymatic Ферментативный	1 5741	227 2,93	181 - 272 2,34 - 3,51	mg/dL mmol/L
PO3 Phosphorus Фосфор	Molybdate UV, substrate start Молибдат УФ, запуск субстратом	1 5211	6,97 2,25	5,71 - 8,22 1,84 - 2,65	mg/dL mmol/L
	Molybdate UV, sample start Молибдат УФ, запуск образцом	1 5211	7,03 2,27	5,77 - 8,30 1,86 - 2,68	mg/dL mmol/L
K Potassium Калий	Enzymatic Ферментативный	1 5221	6,39 25,0	5,82 - 6,97 22,7 - 27,2	mmol/L mg/dL
Na Sodium Натрий	Enzymatic Ферментативный	1 4808	148	139 - 157	mmol/L
			340	319 - 360	mg/dL
TP Total Protein Белок общий	Biuret Биуретовый	1 2311	7,32	6,52 - 8,13	g/dL
			73,2	65,2 - 81,3	g/L
TRF Transferrin Трансферрин	Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия	1 7252	285 2,85	228 - 342 2,28 - 3,42	mg/dL g/L

TruLab P

LOT 32787

Cat. No. 5 9050 99 10 061 (6 x 5 mL)

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



2025-02-28



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

Value sheet version: 7

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Value Значение	Range Диапазон	Unit Единицы
TRIG Triglycerides Триглицериды	GPO-PAP	1 5760	171	140 - 202	mg/dL
		1 5710	1,93	1,58 - 2,27	mmol/L
UREA Urea Мочевина	Urease UV Уреазный УФ (кинетика)	1 3101	150 24,9	117 - 183 19,4 - 30,4	mg/dL mmol/L
	Colorimetric, Berthelot Колориметрический, Бертло	1 3115	149 24,8	116 - 182 19,4 - 30,3	mg/dL mmol/L
UA Uric Acid Мочевая кислота	ТВНВА	1 3021	7,22 430	6,21 - 8,24 370 - 490	mg/dL μmol/L
	TOOS	1 3001	7,30 434	6,28 - 8,32 373 - 495	mg/dL μmol/L



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

**Приложение к паспорту значений Контрольная сыворотка «Патология» (TruLab P)
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 P Lot № 32787 Exp. 2025-02-28				
			Знач.	Диапазон		СО	
α-Амилаза	Е/л	EPS G-7 (ДиаС, ДДС)	200	160	-	240	13,4
α-ГБДГ	Е/л	DGKC 37 °С (DiaSys)	261	209	-	313	17,4
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	Е/л	Без пиридоксальфосфата (ДиаС, ДДС)	120	92,2	-	147	9,2
Альбумин	г/л	Бромкрезоловый зеленый (ДиаС, ДДС)	46,2	35,6	-	56,8	3,54
Аспаратаминотрансфераза (АСТ)	Е/л	Без пиридоксальфосфата (ДиаС, ДДС)	167	129	-	206	12,8
Белок общий	г/л	Биуретовый (ДиаС, ДДС)	73,2	65,2	-	81,3	2,69
Билирубин общий	мкмоль/л	ДХА (ДиаС, ДДС)	75,4	55,8	-	95,0	6,53
Билирубин прямой	мкмоль/л	ДХА (ДиаС)	30,5	22,6	-	38,4	2,64
		Йендрашека-Грофа (ДДС)	33,9	25,1	-	42,7	2,93
Гамма-ГТ	Е/л	Зейца Персиджина (ДиаС, ДДС)	79,5	62,0	-	97	5,83
		IFCC 37 °С (ДиаС, ДДС)	89,9	70,1	-	110	6,60
Глутаматдегидрогеназа	Е/л	DGKC 1970 37 °С (DiaSys)	22,3	17,9	-	26,8	1,48
Глюкоза	ммоль/л	Глюкозооксидазный (ДДС, ДиаС)	14,2	12,0	-	16,5	0,76
		Амперометрический	15,7	13,2	-	18,2	0,84
		Гексокиназный (DiaSys)	14,1	11,9	-	16,4	0,75
Железо	мкмоль/л	Ферен (ДиаС)	39,6	34,0	-	45,1	1,846
Калий	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	6,41	5,83	-	6,98	0,19
		ISE direct	6,38	5,81	-	6,95	0,19
		Ферментативный (ДДС)	6,39	5,82	-	6,97	0,19
Кальций	ммоль/л	Арсенazo (ДиаС)	2,83	2,52	-	3,14	0,104
		Фосфанazo (DiaSys)	2,91	2,59	-	3,23	0,107
		ОКФ (ДДС, только для полуавтоматов)	3,06	2,72	-	3,40	0,113
Креатинин	мкмоль/л	Ферментативный (DiaSys)	392	306	-	478	28,73
		Яффе без компенсации (ДДС, ДиаС)	374	292	-	457	27,5
		Яффе с компенсацией (ДДС, ДиаС)	398	310	-	485	29,2
Креатинкиназа	Е/л	DGKC, IFCC 37 °С	213	170	-	256	14,2
Креатинкиназа МБ	Е/л	Иммунологический метод	50,0	40,0	-	60,0	3,33
Лактат	ммоль/л	LDH UV (DiaSys)	3,53	2,79	-	4,27	0,247
	ммоль/л	Амперометрический	4,31	3,40	-	5,21	0,301
Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)	Е/л	IFCC, DGKC 1994 37 °С (ДиаС, ДДС)	279	229	-	329	16,7
		DGKC opt. 1970 37 °С (ДиаС, ДДС)	455	373	-	537	27,3
Липаза	Е/л	Колориметрический (DiaSys)	89,6	71,7	-	107	5,97
Магний	ммоль/л	Ксилидиновый синий (DiaSys)	1,85	1,56	-	2,15	0,099
Мочевая кислота	мкмоль/л	ТООС (ДиаС)	434	373	-	495	20,3
		ТВНВА (ДДС)	430	370	-	490	20,1
Мочевина	ммоль/л	Уреазный УФ (кинетика) (ДиаС)	24,9	19,4	-	30,4	1,83
		Колориметрический, Бергло (ДДС)	24,8	19,4	-	30,3	1,82
Натрий	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	148	140	-	157	3,0
		ISE direct	152	143	-	161	3,0
		Ферментативный (ДДС)	148	139	-	157	3,0
Панкреатическая амилаза	Е/л	EPS G-7 (DiaSys)	101	80,8	-	121	6,73
Триглицериды	ммоль/л	GPO-PAP (ДиаС, ДДС)	1,93	1,58	-	2,27	0,116
Фосфатаза щелочная	Е/л	DGKC 1970 37 °С (ДиаС, ДДС)	250	188	-	313	20,8
		IFCC 37 °С (ДиаС)	148	111	-	186	12,5
Фосфолипиды	ммоль/л	Ферментативный (DiaSys)	2,93	2,34	-	3,51	0,195
Фосфор	ммоль/л	Молибдат УФ, запуск субстратом (биреагент) (ДиаС, ДДС)	2,25	1,84	-	2,65	0,135
	ммоль/л	Молибдат УФ, запуск образцом (монореагент) (ДиаС, ДДС)	2,27	1,86	-	2,68	0,136
Хлориды	ммоль/л	ISE indirect (BM, CA800)	124	113	-	135	3,7
		ISE direct	123	112	-	134	3,7
		С тиоцианатом ртути (ДиаС, ДДС)	125,5	114,2	-	136,8	3,8
		Колориметрический	131	119	-	143	4,0
Холестерин	ммоль/л	CHOD-PAP (ДиаС, ДДС)	5,08	4,37	-	5,79	0,237
Холестерин ЛПВП	ммоль/л	Иммуноингибирование (DiaSys)	1,38	1,19	-	1,58	0,064
		Прямой, колориметрический	1,43	1,23	-	1,63	0,067
Холестерин ЛПНП	ммоль/л	Гомогенный селективный (DiaSys)	2,76	2,38	-	3,15	0,129
		Прямой, колориметрический	2,77	2,38	-	3,16	0,129
Холинэстераза	Е/л	Бутирилтихолиновый (DiaSys)	7692	6307	-	9077	462