

TruCal U

LOT 37606



Cat. No. 5 9100 99 10 064 (6 x 3 mL)

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



2026-06-30



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

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Traceability Прослеживаемость	Value Значение	Unit Единицы
ALB Albumin Альбумин	Bromcresol green Бромкрезоловый зеленый	1 0220	ERM-DA 470	3,52 35,2	g/dL g/L
AP Alkaline phosphatase Фосфатаза щелочная	DGKC 1970 37°C	1 0401	DGKC recommended formulation 37°C	578 9,63	U/L µkat/L
	IFCC 37°C	1 0441	IFCC recommended formulation 37°C	289 4,81	U/L µkat/L
ALT/GPT Alanine aminotransferase Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	IFCC with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2701 + 2 5010	Original IFCC formulation 37°C	93,3 1,56	U/L µkat/L
	w/o pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2701	Modified IFCC formulation ε NADH, 37°C	95,6 1,59	U/L µkat/L
AST/GOT Aspartate aminotransferase Аспартатаминотрансфераза (АСТ)	IFCC with pyridoxal phosphate 37°C с пиридоксальфосфатом	1 2601 + 2 5010	Original IFCC formulation 37°C	104 1,73	U/L µkat/L
	w/o pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата	1 2601	Modified IFCC formulation ε NADH, 37°C	105 1,75	U/L µkat/L
AMY Amylase α-Амилаза	EPS G-7	1 0501	Original IFCC formulation 37°C	180 3,00	U/L µkat/L
PAMY Pancreatic amylase Панкреатическая амилаза	EPS G-7	1 0551	Modified IFCC formulation ε p-Nitrophenol, 37°C	165 2,76	U/L µkat/L
DBIL Direct Bilirubin Билирубин прямой	DCA ДХА	1 0821	Jendrassik-Grof	2,37 40,5 23,7	mg/dL µmol/L mg/L
	DCA ДХА	1 0811	SRM 916a	4,03 68,9 40,3	mg/dL µmol/L mg/L
BUN Urea N Азот мочевины	Urease UV Уреазный УФ	1 3101	SRM 909b Level 1	49,5 17,7 0,495	mg/dL mmol/L g/L
	Colorimetric, Berthelot Колориметрический, Бертло	1 3115	SRM 909b Level 1	not assayed not assayed not assayed	mg/dL mmol/L g/L
CA Calcium Кальций	Arsenazo Арсеназо	1 1130	AAS	2,52 5,05 10,1	mmol/L mval/L mg/dL
	Phosphonazo Фосфаназо	1 1181	AAS	2,72 5,45 10,9	mmol/L mval/L mg/dL
CHOL Cholesterol Холестерин	CHOD-PAP	1 1300	GC-IDMS	156 4,04 1,56	mg/dL mmol/L g/L
CHE Cholinesterase Холинэстераза	Butyrylthiocholin Бутирилтиохолиновый	1 1401	DGKC recommended formulation 37°C	4459 74,3	U/L µkat/L
CL Chloride Хлориды	Thiocyanate С тиоцианатом ртути		Coulometry	97,2	mmol/L
CK Creatine kinase Креатинкиназа	DGKC opt. IFCC 37°C	1 1601	Original IFCC formulation 37°C	378 6,29	U/L µkat/L

TruCal U

LOT 37606



Cat. No. 5 9100 99 10 064 (6 x 3 mL)

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



2026-06-30



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

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Traceability Прослеживаемость	Value Значение	Unit Единицы
CREA Creatinine Креатинин	Enzymatic PAP Ферментативный	1 1759	GC-IDMS	3,87 342 38,7	mg/dL μmol/L mg/L
	Jaffé, w/o compensation Яффе без компенсации	1 1711	GC-IDMS	3,86 341 38,6	mg/dL μmol/L mg/L
	Jaffé, with compensation Яффе с компенсацией	1 1711	GC-IDMS	4,36 386 43,6	mg/dL μmol/L mg/L
	Ferene Ферен	1 1911	SRM 682	186 33,3 1,86	μg/dL μmol/L mg/L
	Ferene respons®920 Ферен respons®920	1 1911	SRM 682	186 33,3 1,86	μg/dL μmol/L mg/L
	Szasz liquid stand. Szasz Szasz liquid stand. IFCC	1 2801 1 2801	Original formulation Persijn/v.d. Slik 1976, 37°C Original IFCC formulation 37°C	81,5 1,36 92,1 1,54	U/L μkat/L U/L μkat/L
GGT γ-Glutamyltransferase Гамма-ГТ	DGKC 1970 37°C	1 2411	DGKC recommended formulation 37°C	27,1 0,451	U/L μkat/L
	GOD-PAP (10 min.) GOD-PAP (5 min.) HK/G6P-DH Gluc-DH	1 2500 1 2511	ID-MS	191 10,6 1,91	mg/dL mmol/L g/L
HBDH α-Hydroxybutyrate dehydro. α-ГБДГ	DGKC 37°C	1 3201	DGKC recommended formulation 37°C	280 4,67	U/L μkat/L
LACT Lactate Лактат	LDH UV	1 4001	Primary reference material	29,1 3,23 291	mg/dL mmol/L mg/L
LDH Lactate dehydrogenase Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)	IFCC, DGKC 1994	1 4211	Original IFCC formulation 37°C	not assayed not assayed	U/L μkat/L
	DGKC 1970	1 4201	DGKC recommended formulation 37°C	460 7,67	U/L μkat/L
LPS Lipase Липаза	Colorimetric Колориметрический	1 4321	Molar absorbance coefficient	114 1,91	U/L μkat/L
MG Magnesium Магний	Xylidyl blue Ксилидиновый синий	1 4610	AAS	1,14 2,29 2,78	mmol/L mval/L mg/dL
	Molybdate UV Молибдат УФ	1 5211	Internal Standard	5,59 1,80 55,9	mg/dL mmol/L mg/L
	Biuret Биуретовый	1 2311	Modified Biuret method	5,22 52,2	g/dL g/L
TP Total Protein Белок общий	Biuret Биуретовый	1 2311	Modified Biuret method	5,22 52,2	g/dL g/L

TruCal U

LOT 37606



Cat. No. 5 9100 99 10 064 (6 x 3 mL)

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



2026-06-30



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

Value sheet version: 1

Short Name / Analyte Аналит	Method Метод	Reagent ID ID реагента	Traceability Прослеживаемость	Value Значение	Unit Единицы
TRIG Triglycerides Триглицериды	GPO-PAP	1 5710	GC-IDMS	132	mg/dL
				1,48	mmol/L
				1,32	g/L
UIBC Unsat. Iron Binding Cap. НЖСС	Ferene / Ferrozine Ферен / Феррозин	1 1921	Internal Standard	208	µg/dL
				37,3	µmol/L
				2,08	mg/L
UREA Urea Мочевина	Urease UV Уреазный УФ (кинетика)	1 3101	SRM 909b Level 1	106	mg/dL
				17,7	mmol/L
				1,06	g/L
	Colorimetric, Berthelot Колориметрический, Бертло	1 3115	SRM 909b Level 1	not assayed	mg/dL
				not assayed	mmol/L
UA Uric Acid Мочевая кислота	Uricase - TOOS	1 3001	GC ID-MS	5,10	mg/dL
				303	µmol/L
				51,0	mg/L
	Uricase - TBHBA	1 3021	GC ID-MS	5,27	mg/dL
				314	µmol/L
				52,7	mg/L



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