

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



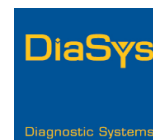
Updated sheets: www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/

Value sheet version: 6

| 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 | 156 2,60 | 117 - 195 1,95 - 3,25 | U/L µkat/L |
| ALT/GPT Alanine aminotransferase Аланинаминотрансфераза (АЛТ) | DGKC 1970 37°C 1 0401 | 250 4,17 | 188 - 313 3,13 - 5,22 | U/L µkat/L | |
| | 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 | |
| AST/GOT Aspartate aminotransferase Аспаратаминотрансфераза (АСТ) | without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата 1 2701 | 120 2,00 | 92,2 - 147 1,54 - 2,46 | U/L µkat/L | |
| | 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 | |
| AMY Amylase α-Амилаза | without pyridoxal phosphate 37°C без пиридоксальфосфата 1 2601 | 167 2,79 | 129 - 206 2,14 - 3,43 | U/L µkat/L | |
| | 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 | U/L µkat/L | |
| | 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 |
| CA Calcium Кальций | Jendrassik-Grof Йендрашека-Грофа 1 0849 | 4,68 80,0 | 3,46 - 5,89 59,2 - 101 | mg/dL µmol/L | |
| | 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: 6

| Short Name / Analyte Аналит | Method Метод | Reagent ID ID реагента | Value Значение | Range Диапазон | Unit Единицы |
|--|---|---------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------------|
| CHE Cholinesterase Холинэстераза | Butyrylthiocholin Бутирилтиохолиновый | 1 1401 | 7692 | 6307 - 9077 | U/L |
| | | | 128 | 105 - 151 | µkat/L |
| CK Creatine kinase Креатинкиназа | DGKC, IFCC 37°C | 1 1601 | 213 | 170 - 256 | U/L |
| | | | 3,55 | 2,84 - 4,26 | µkat/L |
| CKMB Creatine kinase Креатинкиназа МБ | mAK, Immunological method, 37°C Иммунологический метод | 1 1641 | 52,6 | 42,1 - 63,2 | U/L |
| | | | 0,877 | 0,702 - 1,05 | 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 | 24,3 0,405 | 19,4 - 29,2 0,324 - 0,486 | 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 | 174 - 284 | mg/dL |
| | | | 2,29 | 1,74 - 2,84 | g/L |
| IgE Immunoglobulin E Иммуноглобулин Е | Immunoturbidimetric Иммунотурбидиметрия | 1 7239 | 98,3 | 78,7 - 118 | IU/mL |
| | | | 236 | 189 - 283 | 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: 6

| 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: 6

| 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) | 24,3 | 19,4 | - | 29,2 | 1,62 |
| 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 | 52,6 | 42,1 | - | 63,2 | 3,52 |
| 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, Бертло (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) | 156 | 117 | - | 195 | 13,0 |
| 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 |