

CORMAY URINE CONTROL LEVEL 1



KARTA WARTOŚCI WYZNACZONYCH / ASSAY SHEET

F07-QAD-01_10 15.12.2023

Nr kat. / Cat. No	Seria / Lot	Data ważności / Expiration date
5-161	404-57	2025-09

PARAMETR / PARAMETER	METODA / METHOD	WARTOŚĆ ŚRODKOWA / MEAN	ZAKRES / RANGE
α-AMYLaza / α-AMYLASE	CNP-G3 Biolis 24i Premium, Biolis 30i, BS-400, BS-480, BS-800, ACCENT-300, ACCENT S120, ACCENT MC240, ACCENT M320, Metodyka manualna / Manual method	55.4 U/L 0.92 μkat/L	47.1 – 63.7 U/L 0.785 – 1.06 μkat/L
	CNP-G3 ACCENT-200 II gen, ACCENT-220S	43.0 U/L 0.717 μkat/L	36.6 – 49.5 U/L 0.609 – 0.824 μkat/L
	EPS	54.1 U/L 0.904 μkat/L	48.1 – 60.1 U/L 0.804 – 1.00 μkat/L
WAPŃ / CALCIUM	Kolorymetryczna z o-krezolofitaleiną o-Cresolphthalein complexone	7.03 mg/dL 1.76 mmol/L	6.41 – 7.66 mg/dL 1.60 – 1.91 mmol/L
	Arsenazo III Arsenazo III	6.94 mg/dL 1.74 mmol/L	6.12 – 7.76 mg/dL 1.53 – 1.94 mmol/L
CHLORKI / CHLORIDE	ISE pośrednia ISE indirect	96.1 mmol/L 96.1 mEq/L	91.0 – 101 mmol/L 91.0 – 101 mEq/L
	KREATYNINA / CREATININE	Jaffe, bez odbiałczania Jaffe without deproteinization Biolis 24i Premium, Biolis 30i, ACCENT-300, ACCENT MC240, ACCENT M320 Metodyka manualna / Manual method	55.1 mg/dL 4.87 mmol/L
Jaffe, bez odbiałczania Jaffe without deproteinization ACCENT-200 II gen, ACCENT-220S, ACCENT S120		58.8 mg/dL 5.20 mmol/L	50.0 – 67.6 mg/dL 4.42 – 5.98 mmol/L
Jaffe, bez odbiałczania Jaffe without deproteinization BS-400		51.1 mg/dL 4.52 mmol/L	43.4 – 58.8 mg/dL 3.84 – 5.19 mmol/L
Enzymatyczna, kolorymetryczna Enzymatic, colorimetric		64.1 mg/dL 5.67 mmol/L	51.3 – 76.9 mg/dL 4.53 – 6.80 mmol/L
GLUKOZA / GLUCOSE	Enzymatyczna z heksokinazą Hexokinase	29.1 mg/dL 1.62 mmol/L	24.8 – 33.4 mg/dL 1.38 – 1.85 mmol/L
	MAGNEZ / MAGNESIUM	Kolorymetryczna z błękitem ksylidylowym Colorimetric, xylydyl blue	3.83 mg/dL 1.58 mmol/L
OSMOLALNOŚĆ / OSMOLALITY		Punktu zamarzania Freezing point	435.0 mOsm/kg
	435.0 mmol/kg		420.0 – 450.0 mmol/kg
POTAS / POTASSIUM	ISE pośrednia ISE indirect	30.9 mmol/L	28.4 – 33.5 mmol/L
		30.9 mEq/L	28.4 – 33.5 mEq/L
SÓD / SODIUM	ISE pośrednia ISE indirect	82.4 mmol/L	71.3 – 93.5 mmol/L
		82.4 mEq/L	71.3 – 93.5 mEq/L
FOSFOR / PHOSPHORUS	Kolorymetryczna z molibdenianem amonowym, III GENERACJA Phosphomolybdate UV, III GENERATION	23.4 mg/dL	18.7 – 28.1 mg/dL
		7.56 mmol/L	6.04 – 9.08 mmol/L
KWAS MOCZOWY / URIC ACID	Enzymatyczna kolorymetryczna, z urykazą i oksydazą askorbinianową, II GENERACJA Uricase peroxidase with ascorbate oxidase, colorimetric, enzymatic, II GENERATION	11.4 mg/dL	9.08 – 13.8 mg/dL
		0.68 mmol/L	0.54 – 0.82 mmol/L
BIALKO CAŁKOWITE / URINE PROTEINS	Kolorymetryczna z czerwienią pirogalolu Pyrogallol red-molybdate complex	21.5 mg/dL 0.215 g/L	17.2 – 25.8 mg/dL 0.172 – 0.258 g/L
MOCZNIK / UREA	Kinetyczna z ureazą (UV), II GENERACJA Kinetic with urease (UV), II GENERATION	886 mg/dL	796 - 976 mg/dL
		148 mmol/L	133 - 163 mmol/L
AZOT MOCZNIKOWY / UREA NITROGEN	Kinetyczna z ureazą (UV) Kinetic with urease (UV)	416 mg/dL	373 – 458 mg/dL
		148 mmol/L	133 – 164 mmol/L