



ProLyte®

Peng analisis Elektrolit Paling Populer di Dunia

ProLyte®

Penganalisis Elektrolit Paling Populer di Dunia

Bahasa

English, 中文, Español, Français, Deutsch, Bahasa Indonesia, Italiano, 日本語, 한국어, Português, Polskie, Русский, Türkçe

Masukan Pengguna

Layar Sentuh 4"
Keyboard Eksternal
Akses Jarak Jauh

Konektivitas

LAN, Wifi,
4 port USB
RS232, LIS

Kalibrasi

2 Poin Setiap 4 Jam
1 Titik Setiap Sampel
Sesuai Permintaan

Ukuran Sampel

Seluruh Darah, Serum (95 µl)
Plasma, QC's (95 µl)
Air Seni (180 µl)

Waktu Analisis

45 detik (240/jam)

Jumlah Parameter†

Na⁺ K⁺ Cl⁻ Li⁺
4 Jumlah
3 Secara Bersamaan

Penyimpanan data

20.000 Hasil Pasien
10.000+ Hasil QC per Kadar

Mendukung

Antarmuka Layanan On line



Parameter	Jangkauan	Reproduksibilitas ¹	Resolusi
Na ⁺	45-205 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.01 mmol/L
K ⁺	1.5-15 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	45-205 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	0.01 mmol/L
Li ⁺	0.15-5.00 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
Air seni ² Na ⁺	30-1020 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.01 mmol/L
K ⁺	20-505 mmol/L ³	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	25-505 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.01 mmol/L

1- Khas Dalam Jangkauan (n=30) Darah, Serum, Plasma

2- Lithium biasanya tidak diukur dalam sampel urin

3- (60-120) membutuhkan pengenceran tambahan

†Kalsium tersedia untuk pasar tertentu. Tidak tersedia di AS.

Kekuatan

100-240V, 50W maks
50-60 Hz, 1.6A maks

Ukuran dan Berat

13.2 x 12.4 x 12 in, 14 lbs
335 x 315 x 295 mm, 6 kgs

Kondisi Sekitar

Kelembaban: < 85%
Suhu Kamar: 60-90°F (15-32°C)



DIAMOND
Smart Lab Solutions

333 Fiske Street, Holliston, MA 01746 U.S.A.

www.diamonddiagnostics.com

main@diamonddiagnostics.com

+1 508-429-0450

SOP23-0197F REV01 02/11/25