



ProLyte®

दुनिया का सबसे लोकप्रिय इलेक्ट्रोलाइट विश्लेषक

 [diamonddiagnostics.com/prolyte](https://www.diamonddiagnostics.com/prolyte)

ProLyte®

दुनिया का सबसे लोकप्रिय इलेक्ट्रोलाइट विश्लेषक

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

इनपुट उपयोगकर्ता
4" टच स्क्रीन
बाहरी कीबोर्ड
दूरदराज का उपयोग

कनेक्टिविटी
लैन, वाईफाई,
4 यूएसबी पोर्ट
RS232 एलआईएस

कॅलिब्रेशन
2 पॉइंट, प्रत्येक 4 घंटे
1 पॉइंट, प्रत्येक मापन के बाद
मांग पर



नमूने का आकार
संपूर्ण रक्त, सीरम (95 µl)
प्लाज्मा, QCs (95 µl)
मूत्र (180 µl)

विश्लेषण का समय
45 सेकंड्स (240/घंटा)

मापदंडों की संख्या†
ना+ के+ सीएल- ली+
4 कुल
3 एक ही समय पर

डाटा स्टोरेज
20,000 पेजेट परगिमा
10,000+ क्यू.सी. परगिमा पुरातसितर

सहायत
ऑनलाइन सेवा इंटरफेस

पैरामीटर	श्रेणी	पुनरुत्पादन परीक्षण 1	संकल्प
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
मूत्र 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- आमतौर रन (n=30) बलड, सीरम, प्लाज्मा

2- लथियम को आमतौर पर मूत्र के नमूने में नहीं मापा जाता है

3- (60-120) और पतला करने की आवश्यकता है

†कैलिब्रेशन कुछ बाजारों के लिए उपलब्ध है। संयुक्त राज्य अमेरिका में उपलब्ध नहीं है।

पॉवर

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

आकार और वजन

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

परिधि की स्थिति

नमी: < 85%
कमरे का तापमान: 60-90°F (15-32°C)

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

www.diamonddiagnostics.com

main@diamonddiagnostics.com

+1 508-429-0450



DIAMOND
Smart Lab Solutions

SP23-0199F REV01 02/11/25