

CLIMA MC 15

UREA FS

Cat. No. 1 3101

FxT

Monoreagent Application

WL1	1 (340)
Units	0 (mg/dl)
Temperature	1 (37)
Std	*
Interval	60
Delay	30
Lim. Abs	0,5 MAX
Lin. Limit	300
Norm High	43
Norm Low	17
Decimals	0
Sample Vol	5
Reagent Vol	500

*Diisi dengan nilai kalibrator dari value sheet sesuai lot Trucal U yang digunakan

Catatan:

1. Untuk informasi yang lebih rinci, silakan melihat petunjuk penggunaan reagen Urea FS.
2. Clima MC 15 adalah spektrofotometer semi otomatis; baca manual prosedur sebelum menggunakan.
3. Kualitas hasil pengukuran sangat dipengaruhi oleh kualifikasi pengguna (user).
4. Aplikasi ini telah diverifikasi oleh Proline dengan menggunakan reagen Proline.

Alat dan Bahan:

- Mikropipet
- Pipet tip
- Kuvet
- Reagen UREA
- Trucal U
- Trulab N/P
- Sampel
- Air suling

Persiapan

Buat campuran reagen 1 dan 2 dengan perbandingan volume 4:1 (monoreagen).

Prosedur Kalibrasi

- Masukkan reagen dan sampel ke dalam strip kuvet dengan menggunakan mikropipet :

No. Kuvet		Reagen	Trucal U
1	Blanko	500 μ L	-
2	Kalibrator	500 μ L	5 μ L

- Letakkan kuvet pada zona inkubasi dengan suhu 37° C selama 5 menit
- Pilih menu 4-UTILITIES, lalu pilih 3-CALIBRATE, lalu masukkan kode nomor 6 dan tekan READ
- Letakkan pada zona *mixing* dan tekan tombol MIX
- Letakkan strip kuvet pada *reading zone* dan tekan READ

Prosedur Kontrol/ Sampel

- Masukkan ke dalam strip kuvet dengan menggunakan pipet :

No. Kuvet		Reagen	Trulab N/Sampel
1	Blanko	500 μ L	-
2	Kontrol/Sampel	500 μ L	5 μ L

- Letakkan kuvet pada zona inkubasi dengan suhu 37° C selama 5 menit
- Masukkan kode nomor 6 dan masukkan jumlah sampel serta posisi awal kuvet
- Letakkan pada zona *mixing* dan tekan tombol MIX
- Letakkan strip kuvet pada *reading zone* dan tekan READ