

中性脂肪測定用

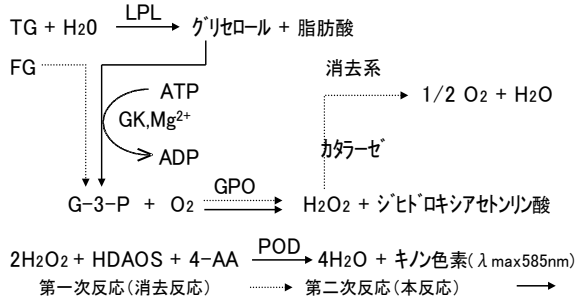
# 「セロテック」 TG-L

酵素法(GPO-POD系・遊離グリセロール消去法)

## ■特長

- ・使用時に試薬調製の必要がありません。
- ・試薬の安定性に優れています。
- ・直線性に優れています。
- ・共存物質は通常の濃度では影響ありません。

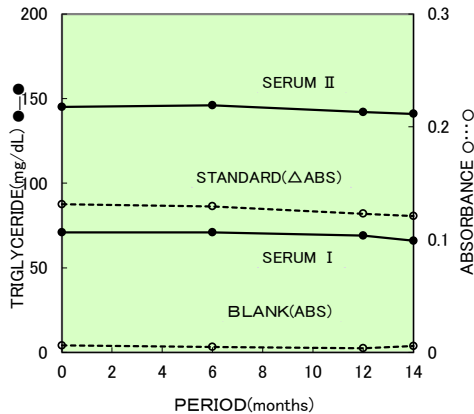
## ■測定原理



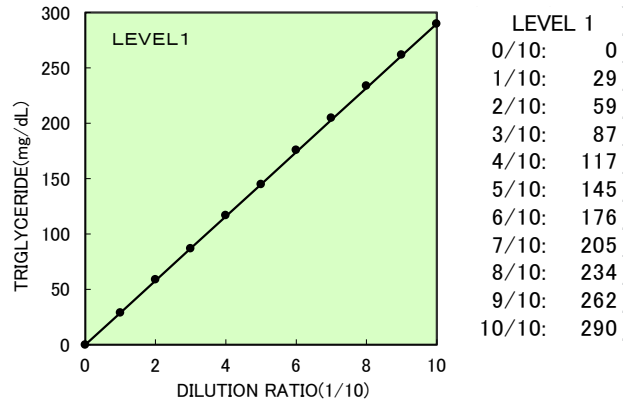
## ■測定条件(日立-7170の場合)

SAMPLE: 2.2 μL  
 R-I: 180 μL      R-II: 90 μL  
 4.7 5.0 10.0(min)  
 分析法/測定ポイント2ポイント: 16-34  
 波長(副/主) : 800/600  
 STD濃度 : \*mg/dL  
 \*ピットL-5Nを使用(濃度はロットにより異なります)

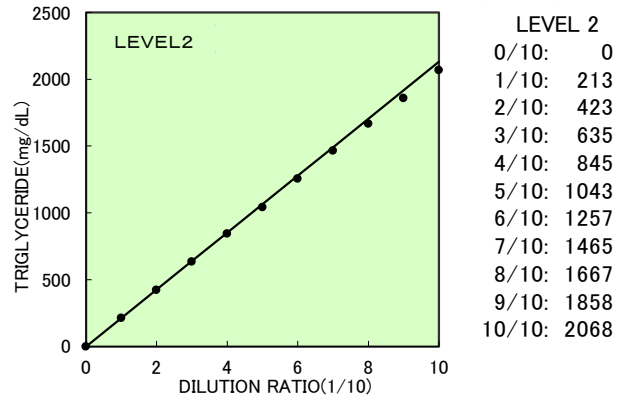
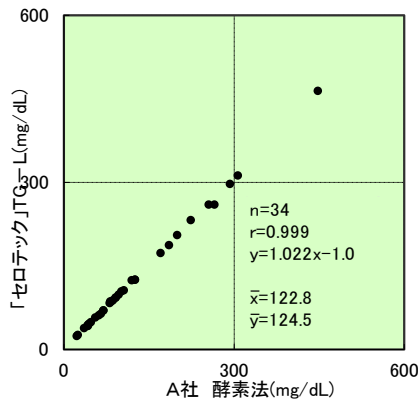
## ■試薬の安定性(8~12℃保存)



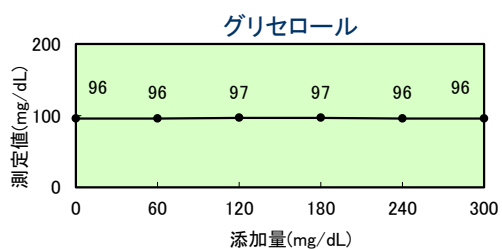
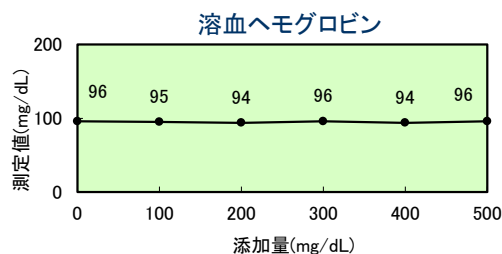
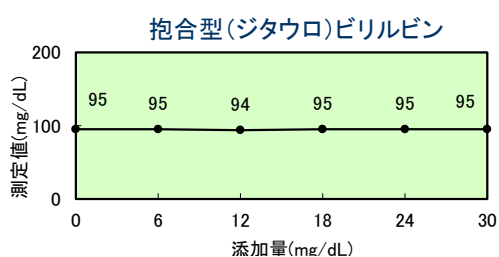
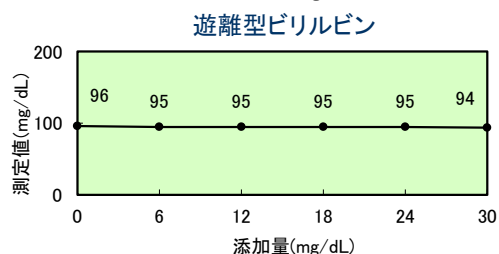
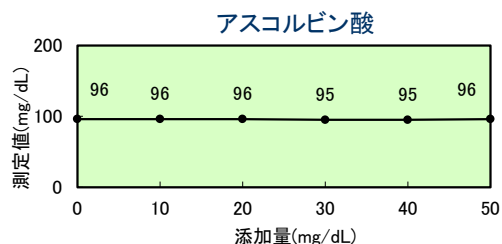
## ■直線性(卵黄リポタンパク溶液)



## ■相関(血清)



## ■ 共存物質の影響(血清)



## ■ 同時再現性

TG-L

(単位:mg/dL)

|       | SERUM I | SERUM II | SERUM III |
|-------|---------|----------|-----------|
| N     | 30      | 30       | 30        |
| MEAN  | 88.2    | 114.0    | 229.0     |
| MIN   | 87      | 112      | 227       |
| MAX   | 90      | 115      | 233       |
| R     | 3       | 3        | 6         |
| SD    | 0.72    | 0.84     | 1.45      |
| CV(%) | 0.81    | 0.73     | 0.63      |

## ■ 包装

| 製品コード   | 製品内容        | 包装形態      |
|---------|-------------|-----------|
| A506-15 | TG-L (R-I)  | 60ml × 4  |
| A506-25 | TG-L (R-II) | 30ml × 2  |
| A506-10 | TG-L (R-I)  | 80ml × 4  |
| A506-22 | TG-L (R-II) | 40ml × 4  |
| A506-55 | TG-L (R-I)  | 160ml × 3 |
| A506-62 | TG-L (R-II) | 80ml × 3  |
| A506-30 | TG-L (R-I)  | 350ml × 3 |
| A506-95 | TG-L (R-II) | 150ml × 3 |

## ■ 参考基準範囲

血清: 30~150mg/dL

金井 他,臨床検査法提要,改訂第30版,p.559,1993.

## ■ 貯法及び有効期間

2~10℃保存 製造後1年6ヶ月 (開封後は2ヵ月)

※使用上の注意等は添付文書をご参照下さい。



株式会社 セロテック

お問い合わせ先 (企画開発室)

〒062-0021 札幌市豊平区月寒西1条8丁目8-7

TEL 011-855-1131 FAX 011-855-0143

E-mail: kikaku@serotec.co.jp

'1104,1000