N-アッセイ　　ニットーボー

LA β2-MG-H Ⅱ

体外診断用医薬品

血清又は尿中のβ2−マイクログロブリン測定用試薬

- 通常の測定範囲ではプロゾーン現象が起こりません。
- 測定範囲　　0.10 ～ 60mg/L

Nittobo

N-アッセイ LA β2-MG-HⅡ ニットーボー

[測定原理]

検体中のβ2-マイクログロブリンは抗ヒトβ2-マイクログロブリンウサギポリクローナル抗体を感作したラテックスと反応し、凝集塊を形成します。この凝集塊を光学的に測定し、検体中のβ2-マイクログロブリン濃度を求めます。

<血清>

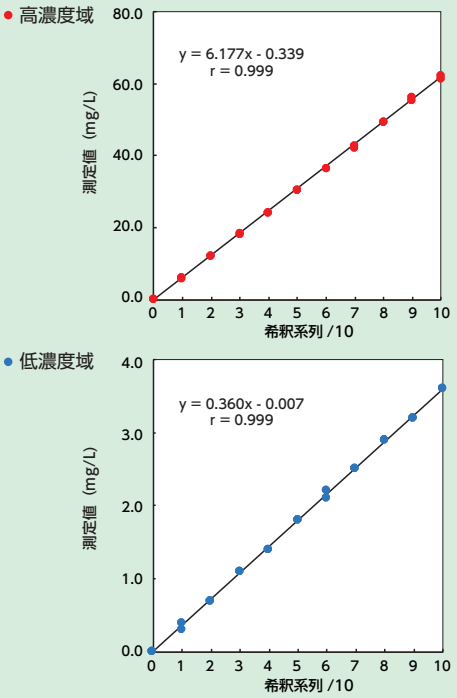
『日立7180形自動分析装置にて測定』

同時再現性

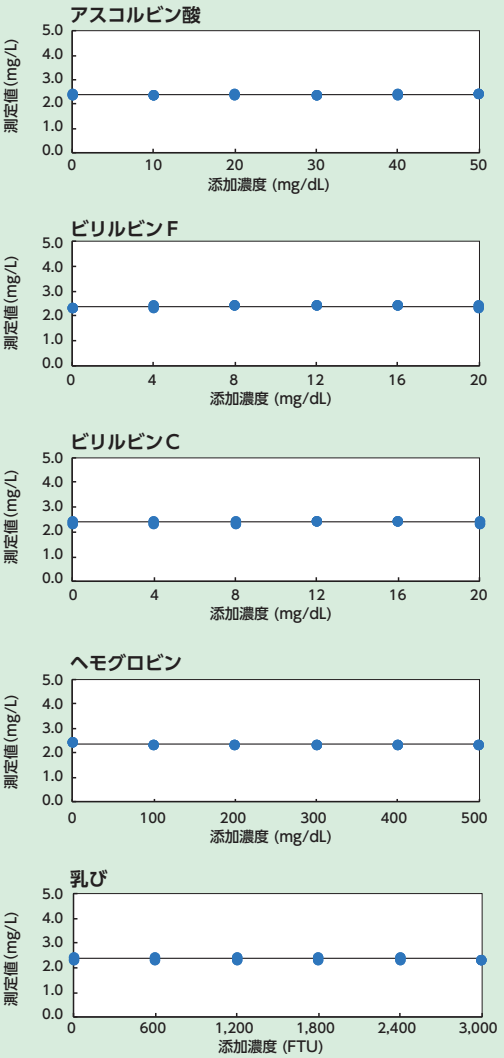
検体 Ⅰ(mg/L)	
データ数	20
平均値	2.00
最大値	2.0
最小値	1.9
範囲	0.1
標準偏差	0.02
変動係数	1.12%

検体 Ⅱ(mg/L)	
データ数	20
平均値	5.15
最大値	5.2
最小値	5.1
範囲	0.1
標準偏差	0.05
変動係数	0.99%

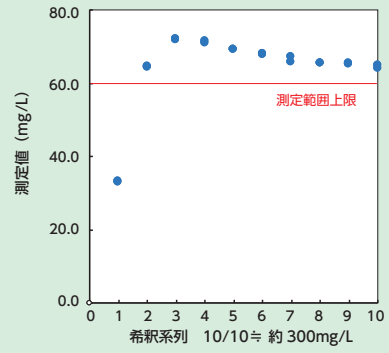
直線性



共存物質の影響

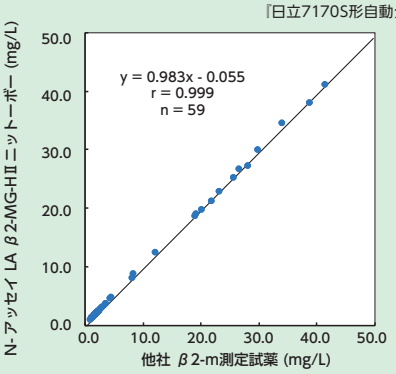


プロゾーンデータ



相関性

『日立7170S形自動分析装置にて測定』



＜尿＞

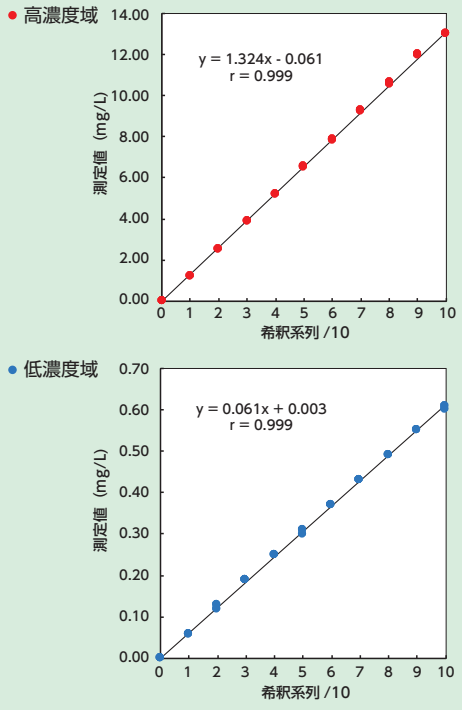
『日立7180形自動分析装置にて測定』

同時再現性

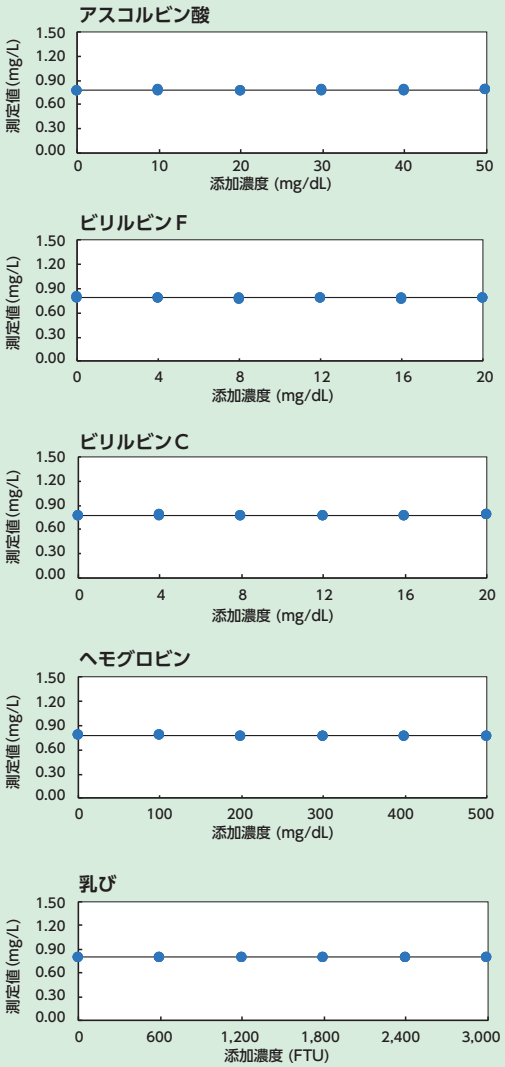
検体 Ⅰ(mg/L)	
データ数	20
平均値	0.208
最大値	0.21
最小値	0.20
範　囲	0.01
標準偏差	0.004
変動係数	1.97％

検体 Ⅱ(mg/L)	
データ数	20
平均値	1.010
最大値	1.02
最小値	1.00
範　囲	0.02
標準偏差	0.004
変動係数	0.39％

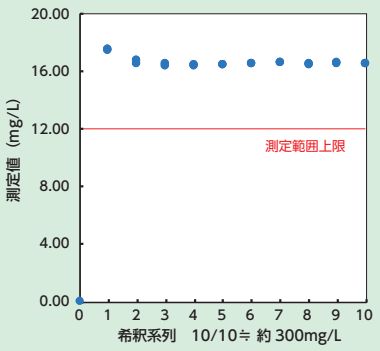
直線性



共存物質の影響

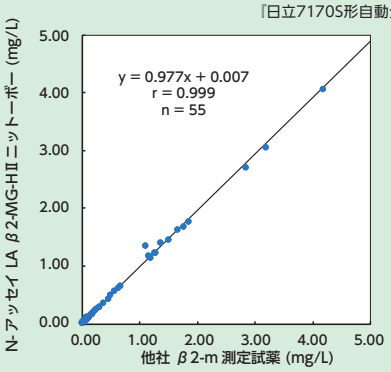


プロゾーンデータ



相関性

『日立7170S形自動分析装置にて測定』



LA ß2-MG-HⅡ

キット構成	R-1	緩衝液	リン酸緩衝液
	R-2	ラテックス粒子	抗ヒトβ2-マイクログロブリンウサギポリクローナル抗体感作ラテックス粒子
包装単位	R-1	10mL×2	
	R-2	10mL×2	
貯法		2～10℃で保存	
有効期間		製造後1年間	
保管に関する注意		最終使用期限は容器ラベル及び外箱に記載してあります。	

製造販売元：ニットーボーメディカル株式会社
〒963-8061　福島県郡山市富久山町福原字塩島1番地
問い合わせ先：ニットーボーメディカル株式会社
TEL.03-4582-5420　FAX.03-3238-4590

B2MGH_201910_2000_00