

液状コントロール血清C&C

液状コントロール血清C&C I

code 465-95901

(Lot No. 25370) <注>各成分の測定値は、本ロットのみに有効です。使用時ラベルのLot. No. と照合の上使用して下さい。

測定値

| 成分名 | 測定値 | 標準偏差(SD) | 測定法 | 測定試薬 |
|--------------|-------------------|----------|----------------------|--|
| アルカリ性ホスファターゼ | 71 U/L *2 | 1.9 | IFCC対応法 | Lタイプワコー ALP IFCC |
| アミラーゼ | 79 U/L *1 | 2.1 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー アミラーゼ |
| | 79 U/L *3 | 2.1 | BG5P 基質法 | |
| | 82 U/L *1 | 2.1 | JSCC標準化対応 | |
| コリンエステラーゼ | 227 U/L *1 | 7.0 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー ChE・J |
| CK | 146 U/L *1 | 4.0 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー CK |
| AST | 29 U/L *1 | 1.3 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー AST・J2 |
| ALT | 28 U/L *1 | 1.7 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー ALT・J2 |
| γ-GT | 40 U/L *1 | 2.4 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー γ-GT・J |
| LAP | 49 U/L * | 2.1 | L-ロイシル-p-ニトロアニリド基質法 | Lタイプワコー LAP |
| LD | 149 U/L *2 | 5.8 | IFCC対応法 | Lタイプワコー LD・IF |
| 総コレステロール | 139 mg/dL | 3.8 | コレステロールオキシダーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー CHO・M |
| 遊離コレステロール | 33 mg/dL | 0.8 | コレステロールオキシダーゼ・DAOS法 | Lタイプワコー 遊離コレステロール |
| 遊離脂肪酸 | 0.47 mEq/L | 0.014 | ACS・ACOD法 | 自動分析装置用試薬-HR NEFA-HR(Ⅱ) HAテストワコー NEFA-HAテストワコー(Ⅱ) |
| リン脂質 | 178 mg/dL | 5.2 | コリンオキシダーゼ・DAOS法 | Lタイプワコー リン脂質 |
| トリグリセライド | 88 mg/dL | 2.5 | 酵素法・グリセリン消去法 | Lタイプワコー TG・M |
| アルブミン | 3.1 g/dL | 0.07 | BCP 改良法 | Lタイプワコー ALB-BCP (2) |
| | 3.3 g/dL | 0.10 | BCG 法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ アルブミン-HRⅡ HAテストワコー アルブミンⅡ-HAテストワコー |
| 総ビリルビン | 0.8 mg/dL | 0.07 | パナジン酸化法 | 総ビリルビンE-HRワコー 総ビリルビンE-HAテストワコー |
| クレアチニン | 1.19 mg/dL | 0.045 | クレアチナーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー CRE・M |
| 総蛋白 | 5.2 g/dL | 0.12 | ビウレット法 | Lタイプワコー TP |
| | 5.3 g/dL | 0.12 | ビウレット法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ 総蛋白-HRⅡ HAテストワコー 総蛋白Ⅱ-HAテストワコー |
| 尿素窒素 | 15.2 mg/dL | 0.50 | ウレアーゼ・GIDH法、アンモニア消去法 | Lタイプワコー UN・V Lタイプワコー UN2 |
| | 15.3 mg/dL | 0.50 | ウレアーゼ・GIDH法 | Lタイプワコー UN |
| 尿酸 | 5.3 mg/dL | 0.10 | ウリカーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー UA・M |
| カルシウム | 9.3 mg/dL | 0.25 | 酵素法 | Lタイプワコー Ca |
| | 9.3 mg/dL | 0.24 | MXB法 | 自動分析装置用試薬-HR カルシウムE-HR カルシウムE-HAテストワコー |
| 鉄 | 108 μg/dL | 2.9 | パソフェナントロリン直接法 | Lタイプワコー Fe・N |
| UIBC | 146 μg/dL | 5.1 | パソフェナントロリン直接法 | Lタイプワコー UIBC |
| マグネシウム | 2.5 mg/dL | 0.10 | 酵素法 | Lタイプワコー Mg・N |
| | 2.6 mg/dL | 0.09 | キシリジルブルー法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ マグネシウム-HRⅡ |
| 無機リン | 3.5 mg/dL | 0.09 | PNP・XDH法 | Lタイプワコー 無機リン |
| | 3.3 mg/dL | 0.11 | モリブデン酸直接法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ 無機リン-HRⅡ |
| グルコース | 92 mg/dL | 3.3 | ヘキソキナーゼ・G-6-PDH 法 | Lタイプワコー Glu2 |
| 成分名 | 測定値 | 標準偏差(SD) | 測定法 | 測定試薬 |
| CRP | 0.50 ± 0.05 mg/dL | | ラテックス比濁法 | LTオートワコー CRP-HSⅡ |

* それぞれの指示物質を用いて実測したFactorより算出した測定値

*1 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: JSCC標準化対応

*2 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: IFCC対応法

*3 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: BG5P 基質法

参考値

| 成分名 | 測定値 | 標準偏差(SD) | 測定法 | 測定試薬 |
|-------|------------|----------|--------------------|-------------------|
| ナトリウム | 140 mmol/L | 1.7 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| カリウム | 4.1 mmol/L | 0.08 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| クロライド | 99 mmol/L | 2.1 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| リパーゼ | 22 U/L | 1.4 | 1,2-ジグリセリド基質・TOOS法 | リパーゼ カラーオートテストワコー |

液状コントロール血清C&C

液状コントロール血清C&C II

code 465-95901

(Lot No. 25370) <注>各成分の測定値は、本ロットのみに有効です。使用時ラベルのLot. No. と照合の上使用して下さい。

測定値

| 成分名 | 測定値 | 標準偏差(SD) | 測定法 | 測定試薬 |
|--------------|-------------------|----------|----------------------|--|
| アルカリ性ホスファターゼ | 193 U/L *2 | 5.4 | IFCC対応法 | Lタイプワコー ALP IFCC |
| アミラーゼ | 501 U/L *1 | 12.2 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー アミラーゼ |
| | 503 U/L *3 | 12.4 | BG5P 基質法 | |
| | 556 U/L *1 | 13.8 | JSCC標準化対応 | |
| コリンエステラーゼ | 351 U/L *1 | 9.9 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー ChE・J |
| CK | 514 U/L *1 | 14.0 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー CK |
| AST | 180 U/L *1 | 5.5 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー AST・J2 |
| ALT | 162 U/L *1 | 4.1 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー ALT・J2 |
| γ-GT | 175 U/L *1 | 6.8 | JSCC標準化対応 | Lタイプワコー γ-GT・J |
| LAP | 100 U/L * | 2.2 | L-ロイシル-p-ニトロアニリド基質法 | Lタイプワコー LAP |
| LD | 344 U/L *2 | 11.0 | IFCC対応法 | Lタイプワコー LD・IF |
| 総コレステロール | 282 mg/dL | 9.9 | コレステロールオキシダーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー CHO・M |
| 遊離コレステロール | 63 mg/dL | 2.3 | コレステロールオキシダーゼ・DAOS法 | Lタイプワコー 遊離コレステロール |
| 遊離脂肪酸 | 1.29 mEq/L | 0.036 | ACS・ACOD法 | 自動分析装置用試薬-HR NEFA-HR(Ⅱ) HAテストワコー NEFA-HAテストワコー(Ⅱ) |
| リン脂質 | 350 mg/dL | 7.8 | コリンオキシダーゼ・DAOS法 | Lタイプワコー リン脂質 |
| トリグリセライド | 206 mg/dL | 4.4 | 酵素法・グリセリン消去法 | Lタイプワコー TG・M |
| アルブミン | 4.8 g/dL | 0.15 | BCP 改良法 | Lタイプワコー ALB-BCP (2) |
| | 5.1 g/dL | 0.14 | BCG 法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ アルブミン-HRⅡ HAテストワコー アルブミンⅡ-HAテストワコー |
| 総ビリルビン | 4.8 mg/dL | 0.14 | パナジン酸化法 | 総ビリルビンE-HRワコー 総ビリルビンE-HAテストワコー |
| クレアチニン | 7.38 mg/dL | 0.139 | クレアチナーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー CRE・M |
| 総蛋白 | 8.2 g/dL | 0.16 | ビウレット法 | Lタイプワコー TP |
| | 8.2 g/dL | 0.16 | ビウレット法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ 総蛋白-HRⅡ HAテストワコー 総蛋白Ⅱ-HAテストワコー |
| 尿素窒素 | 82.0 mg/dL | 2.80 | ウレアーゼ・GIDH法、アンモニア消去法 | Lタイプワコー UN・V Lタイプワコー UN2 |
| | 82.3 mg/dL | 2.63 | ウレアーゼ・GIDH法 | Lタイプワコー UN |
| 尿酸 | 10.7 mg/dL | 0.19 | ウリカーゼ・HMMPs法 | Lタイプワコー UA・M |
| カルシウム | 11.9 mg/dL | 0.33 | 酵素法 | Lタイプワコー Ca |
| | 11.7 mg/dL | 0.33 | MXB法 | 自動分析装置用試薬-HR カルシウムE-HR カルシウムE-HAテストワコー |
| 鉄 | 191 μg/dL | 5.5 | パソフェナントロリン直接法 | Lタイプワコー Fe・N |
| UIBC | 205 μg/dL | 7.6 | パソフェナントロリン直接法 | Lタイプワコー UIBC |
| マグネシウム | 4.4 mg/dL | 0.12 | 酵素法 | Lタイプワコー Mg・N |
| | 4.4 mg/dL | 0.14 | キシリジルブルー法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ マグネシウム-HRⅡ |
| 無機リン | 7.0 mg/dL | 0.19 | PNP・XDH法 | Lタイプワコー 無機リン |
| | 6.8 mg/dL | 0.20 | モリブデン酸直接法 | 自動分析装置用試薬-HRⅡ 無機リン-HRⅡ |
| グルコース | 199 mg/dL | 6.3 | ヘキソキナーゼ・G-6-PDH 法 | Lタイプワコー Glu2 |
| 成分名 | 測定値 | | 測定法 | 測定試薬 |
| CRP | 1.84 ± 0.18 mg/dL | | ラテックス比濁法 | LTオートワコー CRP-HSⅡ |

* それぞれの指示物質を用いて実測したFactorより算出した測定値

*1 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: JSCC標準化対応

*2 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: IFCC対応法

*3 使用キャリブレーター: 酵素キャリブレーターL 表示値: BG5P 基質法

参考値

| 成分名 | 測定値 | 標準偏差(SD) | 測定法 | 測定試薬 |
|-------|------------|----------|--------------------|-------------------|
| ナトリウム | 155 mmol/L | 2.5 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| カリウム | 6.6 mmol/L | 0.12 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| クロライド | 114 mmol/L | 3.9 | イオン選択電極法 | イオン電極用試薬 |
| リパーゼ | 30 U/L | 1.3 | 1,2-ジグリセリド基質・TOOS法 | リパーゼ カラーオートテストワコー |