

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------|
|  RENYLAB <small>DIAGNÓSTICOS IN VITRO</small> | CERTIFICADO DE ANÁLISE | | |
| | Código: CAMB030 Pág: 1/2 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Trial MacConkey/Sangue /Chocolate | |
| Revisão: 01 Data: 10/10/2014 | Emitido por: Renata | Revisado por: Mônica | Conferido por: Renata |

Controle da Qualidade

Certificado de análise – Agar Trial MacConkey/Sangue /Chocolate

| | |
|--------------------------------|--|
| Data de fabricação: 11/11/2019 | Lote: 19111416 |
| Data de validade: 11/03/2020 | Apresentação: Placa de Petri Trial 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10 | Data da amostragem: 13/11/2019 |
| Numero MS: 80002670074 | Armazenagem: 2° a 8°C |

Análise Físico Química Agar Chocolate

| Teste realizado | Especificação | Resultado |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Inspeção visual | Meio de cor marrom e homogêneo | Meio de cor marrom e homogêneo |
| pH a 25° C | 7,3 ± 0,2 | 7,48 |
| Volume | 8 mL | 8 mL |

Análise Físico química Agar Sangue

| Teste realizado | Especificação | Resultado |
|-----------------|---------------|-----------|
| Inspeção visual | Vermelho | Vermelho |
| pH a 25°C | 7,3 ± 0,2 | 7,49 |
| Volume | 8 mL | 8 mL |

Análise Físico química Agar MacConkey

| Teste realizado | Especificação | Resultado |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| Inspeção visual | Rosa escuro a roxo | Rosa escuro a roxo |
| pH a 25 C | 7,1 ± 0,2 | 7,08 |
| Volume | 8 mL | 8 mL |

Análise de Desempenho

Agar MacConkey

| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453 | Crescimento de colônias incolores | Crescimento de colônias incolores |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Crescimento de colônias cor-de-rosa | Crescimento de colônias cor-de-rosa |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Inibição do crescimento | Inibição do crescimento |

Análise de Desempenho

Agar Sangue

| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
|---|---|---|
| <i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615 | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC6305 | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) |
| <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias. | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias |

Análise de Desempenho

| | |
|--|---|
|  CERTIFICADO DE ANÁLISE | |
| Código: CAMB030 Pág: 2/2 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Trial MacConkey/Sangue /Chocolate |
| Revisão: 01 Data: 10/10/2014 | Emitido por: Renata Revisado por: Mônica Conferido por: Renata |

| Ágar Chocolate | | |
|---|--|--|
| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
| <i>Haemophilus influenzae</i> ATCC 10211 | Colônias pequenas e delicadas com pigmento creme claro. Crescimento bom a excelente | Colônias pequenas e delicadas com pigmento creme claro. Crescimento bom a excelente |

| Análise da Esterilidade | | |
|-------------------------|--|---|
| Ensaio | Especificação | Resultado |
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica |

| Bibliografia |
|--|
| Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV |

| Parecer |
|--|
| <i>A amostra analisada atende às especificações descritas</i> |

Obs: A data de expiração aplica-se ao produto na sua embalagem intacta, quando armazenado em condições adequadas. Os meios não devem ser usados se houver algum sinal da deterioração, contaminação ou se a data de validade expirar.

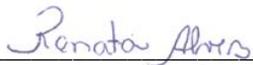
Data: 18/11/2019

Analista



Joelma de Souza Oliveira

Analista



Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico



Antônio dos Santos Galli