

Código: CAMB064	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Meio de Lowenstein-Jensen		
Pág: 1/1			
Revisão: 01	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 11/2024	Antônio	Ramon	Ramon

Controle de Qualidade

Certificado de Análise Meio de Lowenstein-Jensen

 Finalidade: Recomendado para cultivo e isolamento de microrganismos do gênero *Mycobacterium* spp

Data de fabricação: 23/09/2025	Lote: 25091358
Data de validade: 23/03/2026	Embalagem: Tubo de ensaio Vidro 16x150
Registro MS: 80002670075	Data da amostragem: 25/09/2025
Armazenagem: 2° a 8°C	

Análise físico-química

	Resultado esperado	Resultado
Inspeção Visual	Meio de cultura viscoso de cor verde azulado escuro	Meio de cultura viscoso de cor verde azulado escuro
pH a 25° C	7,10 ± 0,30	7,10

Análise de performance

Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> ATCC 27294	Crescimento qualitativo em até 8 dias	Crescimento qualitativo em até 8 dias
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Inibição parcial a completa	Inibição parcial a completa

Análise da esterilidade

Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 8 dias de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 8 dias de incubação em estufa microbiológica

Bibliografia

Quality Control for commercially prepared microbiological Means of Culture; Approved Standard - **CLSI M22-A3**. Clinical and Laboratory Standards Institute; 2004. Murray, P. R., E. J. Baron, J.H. Jorgensen, M. A. Tenover, and R. H. Tenover (ed.). 2003. **Manual of clinical microbiology**, 9th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C. **Difco Manual**, 2° ed., 2009. Agência nacional de vigilância sanitária - ANVISA. **Módulo 5: Tecnologia em Serviços de Saúde: descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos**. 1ª edição – brasil, 2010 OPLUSTIL, Carmem Paz; ZOCCOLI, Cassia Maria; TOBOUTI, Nina Reiko; SCHEFFER, Mara Cristina. **Procedimentos básicos em microbiologia clínica**. 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2007.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas.

Data: 03/10/2025

Analista


Joelma Oliveira

Analista


Ramon Lopes

Coordenador Técnico


Antônio Galli