

## Analiz Sertifikası

Sayfa 1 / 1

Ürün/Primer ambalaj	Ürün kodu	Lot numarası	Son kullanım tarihi
%5 Sheep Blood Agar / 90 mm Ø Petri	SHBA-90-P	220223-01	08/05/2023

Fiziksel kalite kontrol		
Parametre	Spesifikasiyon	Sonuç
Görünüm	Opak	Uygun
Renk	Kırmızı	Uygun
pH (25°C)	7,3±0,2	Uygun

Mikrobiyal kontaminasyon		
İnkübasyon şartları	Spesifikasiyon	Sonuç
35±1 °C; 48 saat	Mikrobiyal çoğalma gözlenmemeli	Uygun

Verimlilik				
Referans besiyeri	-			
Kontrol yöntemi	Kalitatif			
Kontrol suyu	İnkübasyon şartları	Spesifikasiyon	Karakteristik reaksiyon(lar)	Sonuç
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	35±1 °C; 20-24 saat	İyi gelişim	Gama hemoliz	Uygun
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615	35±1 °C; 20-24 saat	İyi gelişim	Beta hemoliz	Uygun
<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 6305	35±1 °C; 20-24 saat	İyi gelişim	Alfa hemoliz	Uygun
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	35±1 °C; 20-24 saat	İyi gelişim	Beta hemoliz	Uygun

Lot kalite kontrol onayı	
Tarih	Onaylayan
24/02/2023	Semanur Eriş Kalite Kontrol Sorumlusu 

### Referanslar

- ISO 11133:2014, Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media
- CLSI M22, Quality Control for Commercially Prepared Microbiological Culture Media, 3rd Edition
- Australian Society for Microbiology, Guidelines for assuring quality of food and water microbiological culture media. Second Edition, 2014

