**ProMedia doo**
Proizvodno mesto: PC - PROIZVODNJA PRIPREMLJENIH MIKROBIOLOŠKIH HRANLJIVIH MEDIJUMA PROREADY, KIKINDA
Put za pristanište 140, 23300 Kikinda, Srbija;
Tel: 0230/315-045; E-Mail: office@proready.rs; Web: www.proready.rs

# SERTIFIKAT ANALIZE

| | | |
|---|---|---|
| **Šifra proizvoda: PRM144B** | **Naziv: Columbia 5% Sheep Blood Agar Plate** | **Lot br: 0092626A** |
| **Izveštaj br: 0092626A** | **Datum proizvodnje: 23.10.2026.** | **Datum isteka roka: 22.12.2026.** |

| **Sastav (u 1000 mL podloge).** | |
|---|---|
| Pepton,specijalan | 23,000 g |
| Kukuruzni skrob | 1,000 g |
| Natrijum hlorid | 5,000 g |
| Agar | 15,000 g |
| Nutrient supplement S Medium | 50,000 mL |

| **Opšte karakteristike** | | **Kriterijum** | **Rezultat** |
|---|---|---|---|
| Boja | | Crvena | Potvrđeno |
| Izgled | | Neprovidan gel | Potvrđeno |
| pH | | Opseg: 7,3±0.2 | 7,3 |
| Debljina sloja | | Opseg: 4-5 mm | 4 mm |
| Test sterilnosti | Inkubacija (36±2)°C, (44±4) h | Bez porasta | Potvrđeno |
| | Inkubacija (25±2)°C, 3-5 dana | Bez porasta | Potvrđeno |

**Mikrobiološke karakteristike:**

| **Kontrolni soj** | **Vrsta kontrole (kvalitativna)** | **Kriterijum** | **Rezultat ispitivanja** | **Kulturelne karakteristike** |
|---|---|---|---|---|
| *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 | Inkubacija na 35°C,24h aerobni uslovi | Porast | Porast | Beličaste kolonije Hemoliza, β ili γ |
| *Escherichia coli* ATCC 25922 | Inkubacija na 35°C,24h aerobni uslovi | Porast | Porast | Beličaste kolonije Bez hemolize |
| *Streptococcus pyogenes* ATCC 19615 | Inkubacija na 35°C,24h $CO_2$ uslovi | Porast | Porast | Beličaste kolonije β hemoliza |
| *Streptococcus pneumoniae ATCC 6305* | Inkubacija na 35°C,24h $CO_2$ uslovi | Porast | Porast | Beličaste kolonije α hemoliza |

Referentna podloga validovani Columbia 5% Sheep Blood Agar Plate potvrđenog kvaliteta.
Testirano u skladu sa CLSI M22-A3:Clinical and Laboratory Standards Institute-Quality Control for Commercially Prepared Microbiological Culture Media;Approved Standard-Third Edition, M22-A3 Vol.24 No19 i sa preporukom proizvođača dehidriranih podloga.
Napomena:n/p
**Uslovi skladištenja i rok trajanja:** Prema podacima na nalepnici proizvoda

**Veličina serije**: **Ø90-6861kom**
*Ovim se potvrđuje da gore pomenuti LOT proizvoda zadovoljava zadate kriterijume iz specifikacije. Informacije koje su date ovde su precizne i tačne, međutim, i informacije i proizvodi su dati bez garancije za bilo koju zasebnu upotrebu, koja nije navedena u trenutnim uputstvima i datim od strane ProReady. Izveštaji o rezultatima su dati u vreme puštanja serije proizvoda.*



Rukovodilac kvaliteta u proizvodnji/ Lice odgovorno za kvalitet medicinskog sredstva

.

Datum izveštaja: 28.10.2026.