

Valtek S.A.

Av. Marathon 1943, Ñuñoa, Santiago Chile

Tel: +(562) 2654 1100 / Fax: + (562) 2654 1199

www.valtekdiagnostics.com / info@valtek.cl



## Certificado de Análisis

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| PRODUCTO:             | Agar Thayer Martin, 90mm |
| Nº CATÁLOGO:          | 285-400                  |
| Nº LOTE:              | 21033102                 |
| FECHA DE ANÁLISIS:    | 05-04-2021               |
| FECHA DE EXPIRACIÓN : | 02-2022                  |

### CONTROL FÍSICO QUÍMICO

| PARÁMETRO                | REFERENCIA  | RESULTADO |
|--------------------------|-------------|-----------|
| pH:                      | 7.2 ± 0.2   | APRUEBA   |
| Espesor:                 | ≥3 mm       | APRUEBA   |
| Consistencia:            | Agar Sólido | APRUEBA   |
| Color del medio:         | Café        | APRUEBA   |
| Uniformidad del medio:   | Uniforme    | APRUEBA   |
| Transparencia del medio: | Opaco       | APRUEBA   |

### CONTROL RENDIMIENTO DEL MEDIO DE CULTIVO

*Desarrollo y/o Inhibición y/o Características cepas de referencia*

| CEPAS UTILIZADAS   | RESULTADO | OBSERVACIONES |
|--|-----------|---------------|
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923                          | APRUEBA   |               |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922                               | APRUEBA   |               |
| <i>Neisseria gonorrhoeae</i> ATCC 19424                          | APRUEBA   |               |
| <i>Neisseria meningitidis</i> ATCC 13090                         | APRUEBA   |               |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 90028 (1.5x10 <sup>3</sup> UFC/mL)* | APRUEBA   |               |

*\*según especificaciones del fabricante*

Este producto ha sido aprobado para la venta.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Karina Calderón".

**Karina Calderón San Martín**  
Jefe de Control de Calidad