

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 Müeller Hinton II CLSI
Nº CATÁLOGO:	285-220
Nº LOTE:	20030201
FECHA DE ANÁLISIS:	03-03-2020
FECHA DE EXPIRACIÓN :	03-2021

### CONTROL FÍSICO QUÍMICO

PARÁMETRO	REFERENCIA	RESULTADO	
pH (Electrodo Plano)*:	7.3 ± 0.1	7.3	APRUEBA
Espesor**:	4.2 ± 0.3 mm	3.9 mm	APRUEBA
Consistencia:	Agar Sólido	Agar Sólido	APRUEBA
Color del medio:	Beige	Beige	APRUEBA
Uniformidad del medio:	Uniforme	Uniforme	APRUEBA
Transparencia del medio:	Translúcido	Translúcido	APRUEBA

\*Medido con electrodo plano modelo HI1413B, serie 0413367N, certificado de calidad 20170419 vigente

\*\*Medido con regla Foska, modelo SGA015, serie Le04, certificado de calidad L-3351 vigente.

### CONTROL DE TIMINA-TIMIDINA Y CATIONES DIVALENTES

M 02, 13th Edition

CEPAS UTILIZADAS	ANTIBIÓTICO	REFERENCIA	RESULTADO	
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 Lote 5324507	Trimethoprim/sulphame- thoxazole 1.25/23.23,75µg	>20 mm	32 mm	APRUEBA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 Lote 353-376-4	Amikacin 30µg	18-26 mm	23 mm	APRUEBA
	Gentamicina 10µg	17-23 mm	17 mm	APRUEBA
	Meropenem 10µg	27-33 mm	31 mm	APRUEBA
	Tigeciclina	9-13 mm	9 mm	APRUEBA

### CONTROL DE DIFUSIÓN EN DISCO PARA ORGANISMOS NO-FASTIDIOSOS

M 100, 29th Edition

CEPAS UTILIZADAS	RESULTADO
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 Lote 353-376-4	APRUEBA
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 Lote 335-413	APRUEBA
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 Lote 7153503	APRUEBA

Este producto ha sido aprobado para la venta.

Karina Calderón San Martín  
Encargada de Control de Calidad