BIALEX®
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

NOMBRE DEL PRODUCTO:	Bialex AST	**LOTE DE CAJA:**	26AST0601
FECHA DE MANUF.:	2026-06-17	**FECHA DE CADUCIDAD:**	2028-05-31
NÚMERO DE REF.:	GQ-AST-100	**CANT. FABRICADA:**	220 Kits

INSPECCIÓN FÍSICA

Etiquetas: Aceptable	**Código QR:** Aceptable	**Botella HDPE:** Aceptable	**Caja:** Aceptable

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO DEL REACTIVO

Aspecto del Reactivo AST:	Líquido translúcido claro, sin partículas visibles.	
Componente Analítico	**Especificación @ 340nm**	**Resultado Obtenido @ 340nm**
Reactivo AST Absorbancia	> 0.900	**1.800**

CONTROL DE CALIDAD PASSCHECK® A TEMPERATURA CONSTANTE DE 37°C

Control Analítico (Reactivo AST AA)	Valor de Referencia / Rango Esperado	Resultado Evaluado (n=20)
Control Nivel 1 (Lote 26PCK0171)	78.00 U/L	**78.00 U/L (SD < 1.0%)**
Control Nivel 2 (Lote 26PCK0172)	255.57 U/L	**255.57 U/L (SD > 1.0%)**

PARÁMETROS OPERATIVOS, FACTORES DE CÁLCULO Y LINEALIDAD

Tiempo de Ejecución (Run time): 180s	**Tiempo de Retardo (Lag time):** 60s	**Tiempo de Intervalo:** 60s
Rango de Linealidad: Hasta 1000 U/L	**Validación de Linealidad:** 999 U/L	**Estatus: Aprobado (PASS)**
Factor de Instrumento:	Factor: 3000 (Usando analizador Biolis 24i) Factor: 2000 (Usando analizador Chemsense3000) Factor: 2000 (Cuveta x 1cm)	

SISTEMA DE CALIBRACIÓN - PASSCHECK CAL

Calibrador de Referencia:	PassCheck Calibrator (Ref: GQ-CAL-5)	**Lote de Calibrador:** 26CAL0101
Valor Analítico Asignado:	**71.00 U/L**	Condición técnica: Usando 60s de tiempo de retardo y 180s de lectura analítica.

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: 2 - 8 °C	**CONCLUSIÓN DE CALIDAD: Liberado para la Venta (Release for Sale)**

Persona Responsable / Liberado por:
DEPARTAMENTO DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
BIALEX LAB - QUALITY ASSURANCE

Declaración de Bioseguridad y Restricciones: El vector biológico de este ensayo no debe considerarse patógeno para el ganado ni para las especies aviares; el kit no contiene genes ni expresa antígenos de agentes patógenos de enfermedades del ganado o de aves de corral. El kit no contiene aditivos de origen animal, tales como albúmina o suero. Todos los derechos reservados por Bialex®. *Este documento es para fines informativos de control de calidad.*