



VIASURE Viral Influenza B Positive Control Kit

Ref. VS-VP1YIB



VIASURE Viral Influenza B Positive Control Kit se basa en partículas de RNA del virus Influenza B. Este control está diseñado para monitorizar el proceso completo de PCR en Tiempo Real, desde la extracción de ácidos nucleicos hasta su amplificación. Permite validar el funcionamiento de todos los ensayos de detección de ácidos nucleicos diseñados para la identificación de Influenza B.



Partículas virales inactivadas. No infecciosas y no replicativas.



Presentación liofilizada: transporte y almacenamiento a temperatura ambiente con una vida útil de 24 meses.



Formato monodosis para técnicas de detección de ácidos nucleicos. Rango de concentración final cuantificado por PCR digital: 11.000-110.000



copias por vial.



Contiene el genoma completo del virus, siendo la secuencia de RNA homóloga a la cepa B/Arizona/12/2020, perteneciente al linaje Yamagata de Influenza B (números de acceso de GenBank: MT499475-82, secuencia depositada por la Organización Mundial de la Salud -OMS-)

¿Cómo puede VIASURE Viral Influenza B Positive Control Kit ayudar en el laboratorio?

- · Monitoriza el rendimiento de los equipos.
- · Mejorar el proceso de diagnóstico: extracción de ácidos nucleicos, amplificación y calidad de
- Permite comparar resultados entre diferentes ensayos y equipos.
- Validar y verificar diferentes ensayos que cumplan con los estándares regulatorios y de calidad.

Procedimiento:



Reconstitución **Control Positivo**



Extracción de ácidos nucleicos



PCR en Tiempo Real



Interpretación de resultados

Reactivos suministrados:

Reactivo/Material	Descripción	Cantidad
Viral Influenza B Positive Control	Partícula viral no infecciosa liofilizada	4 viales
Viral Rehydration Buffer	Solución para la reconstitución del producto liofilizado	1 vial x 1mL
Viral Negative Control	Control negativo	4 viales x 1mL

Para más información y procedimiento de uso, consultar las instrucciones de uso incluidas en este producto.

CerTest Biotec, S.L.

Pol. Industrial Río Gállego II · Calle J, N°1 50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza (Spain) Tel. (+34) 976 520 354 · Fax (+34) 976 106 268 certest@certest.es | viasure@certest.es







VIASURE/VP1YIB-0721ES