

VIASURE Viral SARS-CoV-2 Positive Control Kit

Ref. VS-VP1NCO

VIASURE Viral SARS-CoV-2 Positive Control Kit se basa en partículas de RNA del virus SARS-CoV-2. Este control está diseñado para monitorizar el proceso completo, desde la extracción de ácidos nucleicos hasta su amplificación para los protocolos RT-qPCR autorizados por la Organización Mundial de la Salud.



▶ 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**.



▶ **Compatible con los métodos de extracción de RNA más comunes y los protocolos de RT-qPCR de la OMS**: CDC de China, CDC de EE. UU, Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas de Japón, Charité (Alemania), HKU (SAR de Hong Kong) e Instituto Nacional de Salud de Tailandia.

¿Cómo puede **VIASURE Viral SARS-CoV-2 Positive Control Kit** ayudar en el laboratorio?

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

Procedimiento:



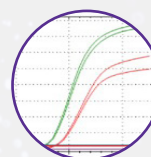
Reconstitución
del
Control Positivo



Extracción de
ácidos nucleicos



PCR
en Tiempo Real



Interpretación
de resultados

Reactivos suministrados:

Reactivo/Material	Descripción	Cantidad
Viral SARS-CoV-2 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, Nº1
50840, San Mateo de Gállego, Zaragoza (Spain)
Tel. (+34) 976 520 354 · Fax (+34) 976 106 268
certest@certest.es | viasure@certest.es
www.certest.es



VIASURE/VP1NCO-0721ES