# **TAAG** Genetics

# INFORME DE RESULTADOS DE LABORATORIO

**FECHA TOMA** 10-09-2022 08:30 TOMA DE MUESTRA: TM Paso Fronterizo Los Libertadores DE MUESTRA:

MEDICO:

ORDEN #: ID: 42669442 PFL1009220004K

NOMBRE: Renzo Fernandez Quatrini PROCEDENCIA: CLAUDIA SEPULVEDA

**FECHA** 

SEXO:

16-05-2000 (22 años) NACIMIENTO:

FECHA RECEPCIÓN

Masculino 10-09-2022 13:49 MUESTRA:

ANÁLISIS: Detección de Coronavirus SARS-COV-2 por RT-qPCR.

Tipo de muestra: Tórulas Nasofaríngeas

**RESULTADO: NEGATIVO** 

Entrega de resultados: 10-09-2022 16:44

Metodología: Amplificación mediante RT-qPCR Pool Testing o Método de muestras agrupadas

> Karen Essus Gatica, Bioquímico. Director Técnico

# Daniela Barria

NOTAS:

Ejecutado y emitido por:

#### **RESULTADOS INDETERMINADOS:**

Para informar un resultado positivo se deben cumplir criterios asociados a la metodología estándar usada para el diagnóstico de SARS-CoV-2 (PCR). Un resultado indeterminado puede ser consecuencia de que:

- El resultado está en el límite de la sensibilidad de la técnica y no permite confirmar o descartar la presencia del virus.
- Solo uno de los dos genes testeados de SARS-CoV-2 (N1 o E), es positivo en un rango de CT determinado y límite, y el otro negativo.

### **RESULTADOS NEGATIVOS:**

- Resultados negativos significan que el virus no fue detectado en la muestra analizada.
- De acuerdo a la CDC, el momento óptimo de la toma de muestra durante de la infección causada por el SARS-CoV-2 no se ha determinado, por lo que el análisis de varias muestras del mismo paciente, en distintos tiempos, puede ser necesario para determinar la presencia del virus.
- Un resultado falso negativo puede ocurrir si la toma de muestra no se realizó correctamente o si su traslado no fue el apropiado.

## **RESULTADOS POSITIVOS:**

Resultados positivos significan que en la muestra analizada hay presencia del SARS-CoV-2. La detección de RNA del SARS-CoV-2 no necesariamente significa que se presentarán síntomas.

#### **MUESTRA NO APTA:**

El control de calidad de la muestra es negativo, por lo que la muestra no es apta para análisis. Se recomienda repetir la toma de muestra.

