



## Influenza Virus A (AIV) Real Time RT-PCR Kit (FluA/AI-VK)

**SKU:** PIATD2M1AI

**Product Categories:** [aves](#), [Fabricante](#), [PCR](#), [Porcino](#), [Vacunek](#), [Veterinaria](#), [Zoonosis](#)

**Product Page:**

<http://vacunek.com/shop/pcr/zoonosis/piatd2m1ai-influenza-virus-a-aiv-real-time-rt-pcr-kit-fluaai-vk/>

### Product Variants

- Influenza Virus A (AIV) Real Time RT-PCR Kit (FluA/AI-VK) - 100 rxns - €0.00
- Influenza Virus A (AIV) Real Time RT-PCR Kit (FluA/AI-VK) - 50 rxns - €0.00

### Product Summary

FluA/AI-VK es un kit de PCR a tiempo real, basado en la técnica de RT-PCR, indicado para la detección del virus de la influenza A en aves y varias especies de mamíferos.

(RUO)

Código: PIATD2M1AI

### Product Description

## Descripción del producto

FluA/AI-VK es un kit de PCR a tiempo real, basado en la técnica de RT-PCR, indicado para la detección del virus de la influenza A en aves y varias especies de mamíferos.

Este kit posee los reactivos y enzimas necesarios para que en un único paso y en el mismo tubo, se desarrollen la retrotranscripción (del ARN a ADNc) y la amplificación específica de un fragmento localizado en una región altamente conservada de este virus, evitando de esta forma posibles contaminaciones cruzadas.

El kit proporciona un Master Mix para la detección la detección del virus de la influenza A. La sonda utilizada es de tipo taqman marcada con FAM-BHQ1. Además, el Master Mix, proporciona un control interno positivo (CIP) con cebadores y sonda Taqman marcada con JOE-BHQ1, permitiendo detectar falsos negativos debidos a una inhibición de la PCR. En el caso de utilizar modelos ABI PRISM de PCR a tiempo real de Applied Biosystems, el Master Mix tiene la posibilidad de contener un fluorocromo pasivo de referencia, ROX, que permite realizar una normalización pasiva de la señal evitando posibles errores en la cuantificación debidos a diferencias de pipeteo y elimina interferencias entre los datos recogidos de varios canales de emisión.

Reactivos proporcionados en el kit

Tabla 1. Reactivos suministrados

Material proporcionado por kit

50

Reacciones

100

Reacciones

Reactivo M1

1.210 µl

2 x 1.210 µl

## Reactivo M2

27,5 µl

55 µl

## Control Positivo

125 µl

250 µl

## Control Negativo

500 µl

500 µl

## Solicitar Manual

## Product Attributes

- Reacciones: 50 rxns, 100 rxns