

INFORME DE PRUEBAS**ID: 1829304**

Fecha de emisión: 27-jul-18

Ciente**Razón social:**

GUILLERMO COURTADE PEDRERO

Dirección:

CALLE EUCALIPTOS 480. COL. JARDÍN. CP. 78270.
SAN LUIS POTOSÍ.
SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO.

Teléfono: 444 138 9549**Correo:** zeolita@minasanfrancisco.com**Solicitó:** GUILLERMO COURTADE PEDRERO**Muestra****Recepción:** 18-jul-18**Cantidad:** 1 500 g.**Entregado por:** MENSAJERÍA.**Muestreado por:** EL CLIENTE.**Identificación:** ZEOLITA
SAN FRANCISCO.**Descripción:** MUESTRA EN BOLSA DE PLÁSTICO
TRANSPARENTE.

Inicio de pruebas: 19-jul-18

Finalización de pruebas: 26-jul-18

Ensayos de adsorción y de desorción de micotoxinas por HPLC.**Condiciones experimentales:**

- a) Zeolita Mina San Francisco equivalente a 10 kg/ton
- b) Medio de contacto adsorción: Disolución de fosfatos 0.05 M, pH 3.
- c) Medio de contacto desorción: Disolución fisiológica, pH 6.5.
- d) Equivalente de cada una de las micotoxinas : 1 000 ppb.

Resultados:

Micotoxina.	% Adsorción	% Desorción	% Eficiencia
Deoxinivalenol	49	6	43
Ocratoxina A	54	5	49
Zearalenona	52	7	45


Q. Rubén Pérez Franco

Cédula profesional: 1959120 y 7535709.

Este Informe de Pruebas avala únicamente la muestra recibida en nuestras instalaciones.
Este documento es invalidado por tachaduras, raspaduras o enmiendas a cualquiera de sus partes.
Se prohíbe la reproducción parcial de este Informe de Pruebas por cualquier medio.