



Universidad Veracruzana

**Universidad Veracruzana**  
Facultad de Ciencias Químicas  
Oriente 6, Rafael Alvarado, Orizaba, Ver., México  
Tel (52) (228) 842 17 00 Ext 33 303,



## REPORTE DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS

### INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

<b>Unidad de Procedencia</b>	Facultad de Ciencias Químicas	<b>Ubicación SPA</b>	Patio central
<b>Identificación</b>	O-FCQ-SPA I-BI-I	<b>Fecha y hora del muestreo</b>	30/10/25 – 13:25 pm
<b>Muestreado por</b>	Ing. Janet Garcia Alejandro	<b>Fecha y hora de recepción de la muestra</b>	30/10/25 – 13:43 pm
<b>Tipo de muestra</b>	Agua purificada	<b>Fecha y hora de análisis de la muestra</b>	30/10/25 – 15:10 pm
<b>Descripción SPA</b>	Marca Instapura, modelo IPPLUS-I5,		

### RESULTADOS DE LA MUESTRA

Bebedero	Determinación	Resultado	Unidades	Límite permisible UFC/100ml
O-FCQ-SPA I-BI-I	Coliformes totales	0 UFC/100 mL (AUSENCIA)	UFC/100 mL	0 UFC/100ml
	Coliformes fecales	0 UFC/100 mL (AUSENCIA)	UFC/100 mL	0 UFC/100ml

**NOM-127-SSAI-2021**, Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de la calidad del agua.

**NMX-AA-102-SCFI-2006**, Calidad del agua – Detección y enumeración de Organismos Coliformes, Organismos Coliformes Termotolerantes y Escherichia Coli Presuntiva – Método de filtración en membrana

Lectura:

- Análisis Coliformes Totales: **NEGATIVO**
- Análisis Coliformes Fecales: **NEGATIVO**

**Agua apta para consumo humano.**

Atentamente

Orizaba Ver., 31 de octubre del 2025

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Eric Houbbron  
Responsable del Laboratorio  
\_\_\_\_\_  
Ing. Janet Garcia Alejandro  
Responsable del Análisis