

REPORTE DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Unidad de Procedencia	Facultad de Enfermería	Ubicación SPA	Patio central
Identificación	O-FE-SPA2-BI-I	Fecha y hora del muestreo	22/10/25 – 13:04 pm
Muestreado por	Ing. Janet García Alejandro	Fecha y hora de recepción de la muestra	22/10/25 – 13:34 pm
Tipo de muestra	Agua purificada	Fecha y hora de análisis de la muestra	22/10/25 – 14:46 pm
Descripción SPA	Marca Aquex, Modelo tres etapas (filtro de sedimentos, filtro de carbón activado y lámpara UV)		

RESULTADOS DE LA MUESTRA

Bebedero	Determinación	Resultado	Unidades	Límite permisible UFC/100ml
O-FE-SPA2-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-SSA1-2021, 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., 23 de octubre del 2025



 Dr. Eric Houbron
 Responsable del Laboratorio



 Ing. Janet García Alejandro
 Responsable del Análisis