



**UNIVERSIDAD VERACRUZANA**  
**FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS**  
*Laboratorio Gestión y Control Ambiental*



**INFORME TECNICO DE LABORATORIO**

No de Orden	BAM18-005	Fecha de Emisión	23/05/2018
<b>DATOS GENERALES</b>			
CLIENTE	Facultad de Enfermería		
CONTACTO	Mtra. Ivett Rodríguez Muñoz/ Coordinador COSUSTENTA		
DIRECCIÓN	Colón Oriente 1300, Centro, 94300 Orizaba, Ver.		

**INFORMACION MUESTRA**

IDENTIFICACIÓN	Agua Purificada mediante sistema INSTAPURA 12 LPS.	MATRIZ	Agua Purificada
MUESTREADO	I.AMB Renata Hernández, Socorro Gonzales, Anahí Evangelista	COORDENADA PUNTO	N/A
TIPO DE MUESTRA	Simple	FECHA DE RECEPCION	16/05/18
FECHA de MUESTREO	16/05/18	HORA DE RECEPCION	10:00 a.m.

N/A: No Aplica

**RESULTADOS ANALITICOS**

DETERMINACION	UNIDADES	METODO	RESULTADO	*Límites permisibles
Coliformes Totales	UFC/100ml	NOM-AA-102-SCFI2006	<b>0</b>	2 UFC/100ml
Coliformes Fecales	UFC/100 ml	NOM-AA-102-SCFI2006	<b>0</b>	0 UFC/100ml
pH (HQ40d HACH)	Unidades	NMX-AA-008-SCFI-2000	<b>8.15</b>	6.5/8.5
Dureza total	CaCO <sub>3</sub> mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	<b>106.11</b>	500 mg/L
Cloruros	Cl <sup>-</sup> mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	<b>&gt;0.001</b>	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	<b>251.00</b>	/
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	<b>159.00</b>	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	<b>28.00</b>	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	<b>3.00</b>	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	<b>1.00</b>	/
Sólidos y Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	<b>156.00</b>	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	<b>100.00</b>	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	<b>1.20</b>	/

- Análizo: Renata Hernández Roa; Socorro Gonzales Santos; Anahí Evangelista Ariza

\* NOM-127-SSA1-1994

Análisis Coliformes Totales: **NEGATIVO**

Análisis Coliformes Fecales: **NEGATIVO**

Orizaba Ver., 23 de Mayo del 2018

-----  
 Dr. Eric Houbron

Responsable del Laboratorio