



UNIVERSIDAD VERACRUZANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Laboratorio Gestión y Control Ambiental



INFORME TECNICO DE LABORATORIO

No de Orden	BAM18-08	Fecha de Emisión	10/07/2018
DATOS GENERALES			
CLIENTE	Centro de Idiomas Orizaba		
CONTACTO	Armando Perez Cid		
DIRECCIÓN	Poniente 7 No. 1383 Col. Centro Orizaba, Veracruz, México CP 94300		

INFORMACION MUESTRA

IDENTIFICACIÓN	Agua Purificada mediante sistema INSTAPURA 12 LPS	MATRIZ	AGUA Purificada
MUESTREADO	I.AMB, Anahí Evangelista	COORDENADA PUNTO	N/A
TIPO DE MUESTRA	Simple	FECHA DE RECEPCION	02/07/18
FECHA de MUESTREO	02/07/18	HORA DE RECEPCION	08:00

N/A: No Aplica

RESULTADOS ANALITICOS

DETERMINACION	UNIDADES	METODO	RESULTADO	*Límites permisibles
Coliformes Totales	UFC/100ml	NOM-AA-102-SCFI2006	0	2 UFC/100ml
Coliformes Fecales	UFC/100 ml	NOM-AA-102-SCFI2006	0	0 UFC/100ml
pH (HQ40d HACH)	Unidades	NMX-AA-008-SCFI-2000	7.1	6.5/8.5
Dureza total	CaCO ₃ mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	200.2	500 mg/L
Cloruros	Cl ⁻ mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	<0.01	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	269.0	/
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	316.0	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	120.0	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	7.0	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	6.0	/
Sólidos y Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	309.0	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	132.0	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	12.0	

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

* NOM-127-SSA1-1994

Análisis Coliformes Totales: **NEGATIVO**

Análisis Coliformes Fecales: **NEGATIVO**

Orizaba Ver., 10 de Julio del 2018

Dr. Eric Houbron

Responsable del Laboratorio