UNIVERSIDAD VERACRUZANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Laboratorio Gestión y Control Ambiental

INFORME TECNICO DE LABORATORIO

No de Orden	BAM17-008	Fecha de Emisión	06/04/2017

DATOS GENERALES

CLIENTE	Fac. de Ciencias Quimicas
CONTACTO	Ing. Luis Sanchez y M.C. Alejandra Alvarado
DIRECCION	Prolongación Oriente 6 No. 1009 Col. Rafael Alvarado Orizaba, Veracruz, México

INFORMACION MUESTRA

IDENTIFICACION	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	13/03/17
FECHA de MUESTREO	13/03/17	HORA DE RECEPCION	15:30

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**	O UFC/100ml
pH (HQ40d HACH)	Unidades	NMX-AA-008-SCFI-2000	7.5	6.5/8.5
Dureza total	$CaCO_3$ mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	198.19	500 mg/L
Cloruros	Cl^- mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	< 0.01	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	320.00	/
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	440.00	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	107.00	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	4.00	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	2.00	/
Sólidos y Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	336.00	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	360.00	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	50.00	

- Analizo: Renata Hernández Roa; Socorro Gonzales Santos; Anahí Evangelista Arisa.

* NOM-127-SSA1-1994

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

Orizaba Ver., 06 de Abril del 2017

Dr. Eric Houbron
Responsable del Laboratorio

Prol. OTE. 6 Nº 1009, 94340 Orizaba, Ver., México, Tel (52) (228) 842 17 00 Ext 33 303,
Email: ehoubron@uv.mx