



UNIVERSIDAD VERACRUZANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Laboratorio Gestión y Control Ambiental



INFORME TECNICO DE LABORATORIO

No de Orden	BAM16-013	Fecha de Emisión	31/03/2016
DATOS GENERALES			
CLIENTE	Facultad de Medicina		
CONTACTO	Dr. Alejandro Pimentel y Psic. Patricia Huerta		
DIRECCION	Av. Hidalgo, Esq. Carrillo Puerto s/n, Col. Centro, C.P. 94740 Cd. Mendoza, Veracruz, México		

INFORMACION MUESTRA

IDENTIFICACION	Agua Purificada mediante sistema INSTAPURA 12 LPM	MATRIZ	AGUA Purificada
MUESTREADO	IQ Yecenia J. Rivera C., IQ Brenda A. González Salamihua	COORDENADA PUNTO	
TIPO DE MUESTRA	Simple	FECHA DE RECEPCION	19/02/2016
FECHA de MUESTREO	19/02/16	HORA DE RECEPCION	09:55

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	8.25	6.5/8.5
Dureza total	CaCO ₃ mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	88.09	500 mg/L
Cloruros	Cl mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	0.002	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	306.00	/
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	220.00	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	9.00	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	10.00	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	4.00	/
Sólidos y Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	210.00	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	150.80	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	14.00	

- Analisis: Yecenia Rivera Ceja y Brenda González Salamihua.

* NOM-127-SSA1-1994

Análisis Coliformes Totales: NEGATIVO

Análisis Coliformes Fecales: NEGATIVO

Orizaba Ver., 31 de Marzo del 2016

 Dr. Eric Houbron
 Responsable del Laboratorio