



UNIVERSIDAD VERACRUZANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Laboratorio Gestión y Control Ambiental



INFORME TECNICO DE LABORATORIO

No de Orden	BAM16-005	Fecha de Emisión	27/01/2016
DATOS GENERALES			
CLIENTE	Facultad de Odontología		
CONTACTO	C.D. Joaquín Romero Ricavar, director C.D. Alejandro Izquierdo Hermosillo, Coordinador de Sustentabilidad		
DIRECCION	Río Blanco, Veracruz, México		

INFORMACION MUESTRA

IDENTIFICACION	Agua Purificada mediante sistema INSTAPURA 12 lps	MATRIZ	AGUA Purificada
MUESTREADO	IQ Yecenia J. Rivera C., IQ Brenda A. González S.	COORDENADA PUNTO	N/A
TIPO DE MUESTRA	Simple	FECHA DE RECEPCION	13/01/2016
FECHA de MUESTREO	13/01/2016	HORA DE RECEPCION	14:13 Hrs

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	7.53	6.5/8.5
Dureza total	CaCO ₃ mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	76.07	500 mg/L
Cloruros	Cl ⁻ mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	0.003	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	294	/
Sulfatos SO ₄	mg/L	NOM-041-SSAI-1993	0.008	
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	189.00	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	16.00	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	7.00	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	1.00	/
Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	182.00	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	159.4	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	54	

- Análizo: Yecenia Rivera Ceja y Brenda González Salamihua.

* NOM-127-SSA1-1994

Análisis Coliformes Totales: **NEGATIVO**

Análisis Coliformes Fecales: **NEGATIVO**

Orizaba Ver. 27 de Enero del 2016

 Dr. Eric Houbron
 Responsable del Laboratorio