



UNIVERSIDAD VERACRUZANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Laboratorio Gestión y Control Ambiental



INFORME TECNICO DE LABORATORIO

No de Orden	BAM18-06	Fecha de Emisión	09/05/2018
DATOS GENERALES			
CLIENTE	Facultad de Arquitectura, Córdoba		
CONTACTO	Arq. Francisco Nieves Garnica/ Coordinador COSUSTENTA		
DIRECCIÓN	Av. 34, Nuevo San Francisco, 94516 Córdoba, Ver.		

INFORMACION MUESTRA

IDENTIFICACIÓN	Agua Purificada mediante sistema INSTAPURA 12 LPS y Bebedero.	MATRIZ	AGUA Purificada
MUESTREO	I.AMB Renata Hernández, Socorro Gonzales, Anahí Evangelista	COORDENADA PUNTO	N/A
TIPO DE MUESTRA	Simple	FECHA DE RECEPCION	26/04/18
FECHA de MUESTREO	26/04/18	HORA DE RECEPCION	01:40

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	7.42	6.5/8.5
Dureza total	CaCO ₃ mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001	312.312	500 mg/L
Cloruros	Cl ⁻ mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001	0.01	
Conductividad (HQ40d HACH)	µs/cm	NMX-AA-007-SCFI-2000	543.00	/
Sólidos Totales Totales (STT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	298.00	/
Sólidos Totales Volátiles (STV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	80.00	/
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	3.00	/
Sólidos Suspendidos Volátiles (SSV)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	1.00	/
Sólidos y Sales Disueltos Totales (SDT)	mg / L	NMX-AA-034-SCFI-2001	295.00	1000 mg/L
Alcalinidad TOTAL	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	34.00	/
Acidez	mg / L	NMX-AA-036-SCFI-2001	4.00	

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

* NOM-127-SSA1-1994

Análisis Coliformes Totales: **NEGATIVO**

Análisis Coliformes Fecales: **NEGATIVO**

Orizaba Ver., 09 de Mayo del 2018

 Dr. Eric Houbron
 Responsable del Laboratorio