



DIRECCION DE OPERACIÓN TECNICA
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD DE AGUA

LOCALIDAD : HUATABAMPO MUNICIPIO : HUATABAMPO
 SITIO DE MUESTREO: PLAZA PUBLICA ANALISIS: FISICOQUIMICO FISICOQUIMICOS
 FECHA DE RECEPCION: 7-FEB-2019 FECHA DE ANALISIS: 8-FEB-2019

ANALISIS FISICO-QUIMICOS

CARACTERISTICAS BASICAS					
PARAMETRO	RESULTADO	NORMA	PARAMETROS	RESULTADO	NORMA
CONDUCTIVIDAD		MMHOS	SOLIDOS TOTALES		
SOLIDOS DIS. TOTALES	923	1000	OLOR	INNODORA	
TEMPERATURA	21°C		COLOR	5	MAX.20
PH	7.2	6 A 8	TURBIDEZ	1	MAX.5
			SABOR	AGRADABLE	AGRADABLE
DETERMINACIONES QUIMICAS					
PARAMETRO	RESULTADO	NORMA	PARAMETROS	RESULTADO	NORMA
SILICE			ALCALINIDAD(F)	10	
CO2 LIBRE			ALCALINIDAD(M)	200	400
DUREZA TOTAL (Cac03)	100	500	ACIDEZ AL MET.		
DUREZA Alca(Cac03)			ACIDEZ TOTAL		
DUREZA Al Mg		125	OTROS		
FIERRO		0,3	COLOR RESIDUAL	10	
MANGANESO		0,15			
SULFATOS		400			
CLORUROS	220	250			
CLORURO DE SODIO					
FLUORUROS		1,65	OBSERVACIONES		
ITRATO EN N2		10			
ION NITRATO (NO3)		45			
NITRITOS		0,05			
OXIGENOS DISUELTOS					
D.B.O.					
D.Q.O.					
S.A.A.M.					
CARBONATOS					
BICARBONATOS					
COBRE					
CARACTERISTICAS BACTERIOLOGICAS			RESULTADO	NORMA	
COLIFORMES FECALES			NEGATIVO	2NPM/100ML	
ORGANISMO COLIFORMES TOTALES			NEGATIVO	NO DETECTABLE	
CUENTA TOTAL DE M.O.			0	NPM/100ML CERO UFC	

ND=NODETECTABLE
RESULTADOS FUERA DE NORMA

LAS NORMAS Y RESULTADOS SON EXPRESADOS EN Mg/Lt SALVO
QUE SE INDIQUE EN OTRA UNIDAD


ING. JOSE ROSAS PLANAGUMA
RESPONSABLE DE LABORATORIO