



DIRECCION DE OPERACIÓN TECNICA
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD DE AGUA

LOCALIDAD : YAUAROS

MUNICIPIO : HUATABAMPO

SITIO DE MUESTREO: LA PALAPA

ANALISIS: FISICOQUIMICO FISICOQUIMICOS

FECHA DE RECEPCION: 16/03/21

FECHA DE ANALISIS: 17/03/21

ANALISIS FISICO-QUIMICOS

CARACTERISTICAS BASICAS					
PARAMETRO	RESULTADO	NORMA	PARAMETROS	RESULTADO	NORMA
CONDUCTIVIDAD	1.49	MMHOS	SOLIDOS TOTALES		
SOLIDOS DIS. TOTALES	958	1000	OLOR	INNODORA	
TEMPERATURA	21°C		COLOR	8	MAX.20
PH	7-1	6 A 8	TURBIDEZ	2	MAX.5
			SABOR	AGRADABLE	AGRADABLE
DETERMINACIONES QUIMICAS					
PARAMETRO	RESULTADO	NORMA	PARAMETROS	RESULTADO	NORMA
SILICE			ALCALINIDAD(F)	10	
CO2 LIBRE			ALCALINIDAD(M)	180	400
DUREZA TOTAL (Cac03)	240	500	ACIDEZ AL MET.		
DUREZA Alca(Cac03)			ACIDEZ TOTAL		
DUREZA Al Mg		125	OTROS		
FIERRO		0.3	CLORO RESIDUAL	0.2	
MANGANESO		0.15			
SULFATOS		400			
CLORUROS	190	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
 TEL/FAX 4260074

HUATABAMPO
 Administración Municipal 2018-2022
 ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
 ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE HUATABAMPO
 R.F.C. OOM-940624-LS1
 16 DE SEPTIEMBRE ENTRE 5 DE
 MAYO Y ALFREDO KARAM
 TEL. 426-00-74 - HUATABAMPO, SON.