

Informe de Resultados

EMAPAG

FECHA DE MUESTREO: 6/12/2021

Código de muestra	Hora	Temperatura ºC	Sitio de recolección de muestra		Coord	enadas
Coulgo de Illuestra	нога	remperatura -c			Latitud	Longitud
Espol.RAP.0063	10:00:00	29,4	CALLE 42 AVA #1412 E/ ROSENDO AVILES Y CHEMBERS - SR. DEMETRIO TUMBACO		-2,20403	-79,93774
Análisis microbiológico						1
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método	1	
Coliformes totales	NMP/100ml	<1,1	-	SM 9221 ABC	1	T
Coliformes Fecales	NMP/100ml	<1,1	Ausencia	SM 9221 ABCE	1	
Bacterias Aerobias	UFC/ml	<1,0	-	SM 9215 A		
Análisis Físico Químico						
Ensayos realizados Unidad Resultado Requisito Método						THURSE,
Cloro libre residual	mg/L	0,30	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982		
Turbiedad	NTU	0,84	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027		
Conductividad	μS/cm	100,80	-	Standard Métodos 23rd Edition 2510-B		
				Standard Methods 23rd Edition 4500-		
рН	-	7,48	6,5 - 8	H+B		
Olor	-	No objetable	No objetable	Sensorial		
Sabor	-	No objetable	No objetable	Sensorial		

Código de muestra	Hora	Temperatura ºC	Sitio de recolección de muestra		Coordenadas	
codigo de maestra	11014	remperatura -e			Latitud	Longitud
Espol.RAP.0064	11:56:00	31,5	CALLE 27 AVA #1816 E/ 2DO CALLEJON "P" Y CALLE "P" - SRA. GREY VASQUEZ VILLACIS		-2,22557	-79,94213
Análisis microbiológico						
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método	A 4.1	
Coliformes totales	NMP/100ml	<1,1	-	SM 9221 ABC		
Coliformes Fecales	NMP/100ml	<1,1	Ausencia	SM 9221 ABCE		
Bacterias Aerobias	UFC/ml	<1,0	-	SM 9215 A		
	Análisis Físico Químico					AT THE PROPERTY AND INCOME.
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito Método			
Cloro libre residual	mg/L	0,33	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982		WHEN THE MESSAGE
Turbiedad	NTU	0,94	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027 (Turbidímetro)		
Conductividad	μS/cm	91,40	-	Standard Métodos 23rd Edition 2510-B		
				Standard Methods 23rd Edition 4500-		
рН	-	7,41	6,5 - 8	H+B		
Olor	-	No objetable	No objetable	Sensorial		
Sabor	-	No objetable	No objetable	Sensorial		







Informe de Resultados

EMAPAG

FECHA DE MUESTREO: 6/12/2021

	DE MIOESTINEO.	-11				
Código de muestra Hora		Temperatura ^o C Sitio de recolección de muestra		Coordenadas		
codigo de muestra	нога	remperatura ±C	Sitio de recolección de muestra		Latitud	Longitud
Espol.RAP.0065	12:10:00	30,3	CALLE "K" Y	CALLE 27 AVA - SR. NELSON FRANCO	-2,22134	-79,93818
Análisis microbiológico						
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método		
Coliformes totales	NMP/100ml	<1,1	-	SM 9221 ABC		
Coliformes Fecales	NMP/100ml	<1,1	Ausencia	SM 9221 ABCE		
Bacterias Aerobias	UFC/ml	<1,0	-	SM 9215 A		
	Análisis Físico Químico					
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito Método			
Cloro libre residual	mg/L	0,52	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982		
Turbiedad	NTU	0,80	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027 (Turbidímetro)		
Conductividad	μS/cm	90,60	-	Standard Métodos 23rd Edition 2510-B		
рН	-	7,43	6,5 - 8	Standard Methods 23rd Edition 4500- H+B		
Olor	-	No objetable	No objetable	Sensorial		
Sabor	-	No objetable	No objetable	Sensorial	1	The state of the s









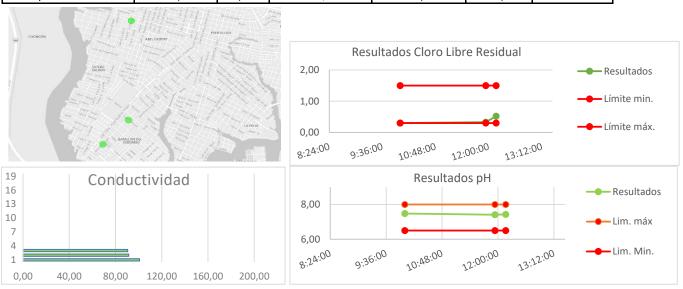
Informe de Resultados

EMAPAG

FECHA DE MUESTREO: 6/12/2021

RESUMEN DE RESULTADOS

Muestra	Conductividad (uS/cm)	CL (mg/L)	Coliformes totales (NMP/100ml)	Coliformes fecales (NMP/100ml)	B. aerobias (UFC/ml)	Cumplimiento
Espol.RAP.0063	100,8	0,3	<1,1	<1,1	<1,0	SI
Espol.RAP.0064	91,4	0,33	<1,1	<1,1	<1,0	SI
Espol.RAP.0065	90,6	0,52	<1,1	<1,1	<1,0	SI



Observaciones

Las muestras analizadas SI cumplen con los requisitos solicitados por el cliente para Agua Para Consumo Humano, según la norma NTE INEN 1108: 2020 sexta revisión.

Los resultados emitidos corresponden exclusivamente a la muestra y a la información proporcionada por el cliente.
Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Termómetro: LP-EQ-A -17; Phmetro: LP-EQ-A -16; Turbidímetro:LP-EQ-B-53
Valores con "<" significa ausencia ; UFC: Unidades formadoras de colonias.
Formato aprobado por el cliente.





