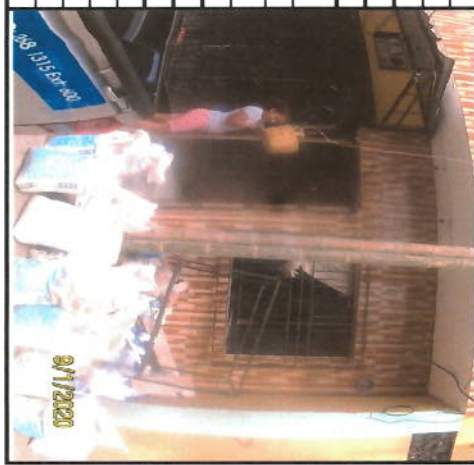


Codigo de muestra		FECHA Y HORA							
Espol.RAP_0316-109/2019		09/01/2020 10H00							
COOP. VIRGEN DE MONSERRATE MZ.C1 S.21 - SRA. ALEXANDRA ROMERO VILLAMAR									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm			9C	9C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO GOVERNATIVO EPA	TURBIDIMETRO		SENSORIAL		SM 420/HA8	SM 420/HA8	SM 9211.BC	SM 9211.ABC	SM 9215A
0,6	0,51	157,0	No objetable	No objetable	7,06	27,1	<1,1	<1,1	<1,0
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable			<1,1	<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Pímetro: LP-EQ-A -16; Turbidímetro:LP-EQ-853									
< 1,0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Codigo de muestra		FECHA Y HORA							
Espol.RAP_0317-109/2019		09/01/2020 10H15							
COOP. PAQUITA GUILLEN MZ."B" S.L.05 - SRA. MARIANA DE JESUS ACOSTA									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm			9C	9C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO GOVERNATIVO EPA	TURBIDIMETRO		SENSORIAL		SM 420/HA8	SM 420/HA8	SM 9211.BC	SM 9211.ABC	SM 9215A
0,7	0,55	143,3	No objetable	No objetable	7,20	27,1	<1,1	<1,1	<1,0
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable			<1,1	<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Pímetro: LP-EQ-A -16; Turbidímetro:LP-EQ-853									
< 1,0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Dra. Gloria Bajiña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra		FECHA Y HORA	
Espol.RAP.0318-109/2019		09/01/2020 10H35	
COOP. VIRGEN DE MONSERRATE MZ.A7 S.25 - SRA. MARIA ISABEL CARRION LIMONES			
Resultados			
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor
mg/l	NTU	µS/cm	Sabor
			pH
			T
METODO (GUINTEMETRO EPA)	TURBIDIMETRO (1000)	SENSORIAL	Coliformes totales
0,7	0,48	144,9	No objetable
			No objetable
			7,20
			28,2
0,30 a 1,5	5	No objetable	No objetable
			<1,1
			<1,1
			<1,1
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión			
Observaciones: Colorímetro: LP-EQA -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQA -15; Phmetro: LP-EQA -16; Turbidímetro:LP-EQ-853			
< 1,0 Significa ausencia de bacterias coliformes			
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes			
UFC: Unidades formadoras de colonias			
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente			



Codigo de muestra		FECHA Y HORA	
Espol.RAP.0319-109/2019		09/01/2020 10H50	
COOP. CARLOS CASTRO #2 MZ.18 SL.6 - SRA. ELISA ALVAREZ ROMERO			
Resultados			
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor
mg/l	NTU	µS/cm	Sabor
			pH
			T
METODO (GUINTEMETRO EPA)	TURBIDIMETRO (1000)	SENSORIAL	Coliformes totales
0,3	0,79	150,4	No objetable
			No objetable
			0,70
			26,8
0,30 a 1,5	5	No objetable	No objetable
			<1,1
			<1,1
			1,3x10^2
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión			
Observaciones: Colorímetro: LP-EQA -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQA -15; Phmetro: LP-EQA -16; Turbidímetro:LP-EQ-853			
< 1,0 Significa ausencia de bacterias Aeróbias totales			
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes			
UFC: Unidades formadoras de colonias			
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente			



Dra. Lidia Bataña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra		FECHA Y HORA		11H05					
Espol.RAP.0320-109/2019		09/01/2020							
COOP. 5 DE OCTUBRE - MZ.9 SL.8 SRA. MERCEDES MARIA PINTO BURGOS									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				°C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIMETRICO PER	TURBIDIMET 1100R		SENSORIAL			504 8200.418	504 9271.802	504 9271.802E	504 9271A
0,6	0,55	159,9	No objetable	No objetable	0,70	27,1	<1,1	<1,1	<1,0
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorimetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Phmetro: LP-EQ-A -16; Turbidimetro:LP-EQ-B53									
< 1.0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1.1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Codigo de muestra		FECHA Y HORA		11H20					
Espol.RAP.0321-109/2019		09/01/2020							
COOP. UNION DE BANNANEROS - BLOQUE# 1A MZ.44 SL.78 - SRA. CATALINA VALDIVIEZO CRUZ									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				°C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIMETRICO PER	TURBIDIMET 1100R		SENSORIAL			504 8200.418	504 9271.802	504 9271.802E	504 9271A
0,5	0,59	149,3	No objetable	No objetable	6,90	27,7	<1,1	<1,1	4,0x10^0
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorimetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Phmetro: LP-EQ-A -16; Turbidimetro:LP-EQ-B53									
< 1.0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1.1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Dra. Gloria Bahaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra		FECHA Y HORA							
Espol.RAP.0323-109/2019		09/01/2020 11H35							
COOP. UNION DE BANANEROS - MZ 27 SL.29B - SRA. IRENE MONSERRATE ALVARADO									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm			9C	9C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIMETRICO EP6	TURBIDIMETRO 1110M		SENSORIAL		5M 620114B	5M 620114B	5M 9211.80C	5M 9211.80C	5M 9215A
0,6	0,60	142,8	No objetable	No objetable	7,10	27,3	<1,1	<1,1	5,2x10 ¹
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable					
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Phmetro: LP-EQ-A -16; Turbidímetro:LP-EQ-853									
< 1,0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Codigo de muestra		FECHA Y HORA							
Espol.RAP.0323-109/2019		09/01/2020 11H50							
COOP. UNION DE BANANEROS - BLOQUE# 1 MZ.20 SL.19 - SR. JAIME MORA ZAMBRANO									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm			9C	9C	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIMETRICO EP6	TURBIDIMETRO 1110M		SENSORIAL		5M 620114B	5M 620114B	5M 9211.80C	5M 9211.80C	5M 9215A
0,6	0,60	145,0	No objetable	No objetable	6,80	27,7	<1,1	<1,1	<1,0
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable					
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductímetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Phmetro: LP-EQ-A -16; Turbidímetro:LP-EQ-853									
< 1,0 Significa ausencia de bacterias Aerobias totales									
<1,1 Significa ausencia de bacterias coliformes									
UFC: Unidades formadoras de colonias									
El Formato y los Requisitos son proporcionados por el cliente									



Dra. Gloria Barja Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad