Codigo de muestra		FECHA Y HORA	
Espol.RAP.0407-097/2018		14/03/2019	10H00
CALLEJON ROBLES CHEMBER #124 E/ GALLEGOS LARA Y VALENZUELA - SR. PEDRO ALVEA LOPEZ			

Resultados

Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,3	0,49	173,0	No objetable	No objetable	7,54	24,8	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53

< 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

Codigo de muestra		FECHA Y HORA	
Espol.RAP.0408-097/2018		14/03/19	10H14
O'CONNORS #2013 E/ TUNGURAHUA Y CARCHI - SRA. CARMEN MONTERO			

Resultados

Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,6	0,42	193,0	No objetable	No objetable	7,71	27,8	<1,1	<1,1	2,0x10^1
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	

Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión

Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53

< 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. Gloria Bajaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

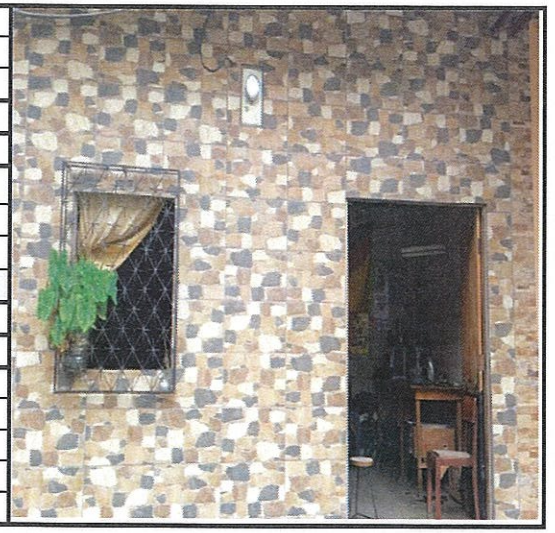
Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0409-097/2018					14/03/19		10H30		
CHAVEZ FRANCO #2017 E/ TULCAN Y CARCHI - SR. OLMEDO MITE									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,3	0,55	182,3	No objetable	No objetable	7,06	27,2	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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									

Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0410-097/2018					14/03/19		10H45		
AZUAY #1209 E/ TULCAN Y LOS RIOS - SR. RAFAEL VILLAMAR									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,6	0,39	182,8	No objetable	No objetable	7,33	28,5	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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. Gloria Bajaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0411-097/2018					14/03/19		11H00		
CHEMBER #1707 E/ JOSE MASCOTE Y ESMERALDAS - SRA. MERCEDES HERAS									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,6	0,51	186,5	No objetable	No objetable	7,34	29,0	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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									



Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0412-097/2018					14/03/19		11H15		
GARCIA MORENO #4720 E/ CHEMBER Y ROSENDO AVILES - SERVICIO ELECTROMECANICO "SUAREZ"									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,6	0,62	193,1	No objetable	No objetable	7,51	28,6	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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. Gloria Bajaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0413-097/2018					14/03/19		11H30		
AV. DEL EJERCITO #4005 Y MARACAIBO (ESQUINA) - SR. ALFONZO GARZON MORAN									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,4	0,63	193,9	No objetable	No objetable	7,64	28,1	<1,1	<1,1	4,0x10^1
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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									

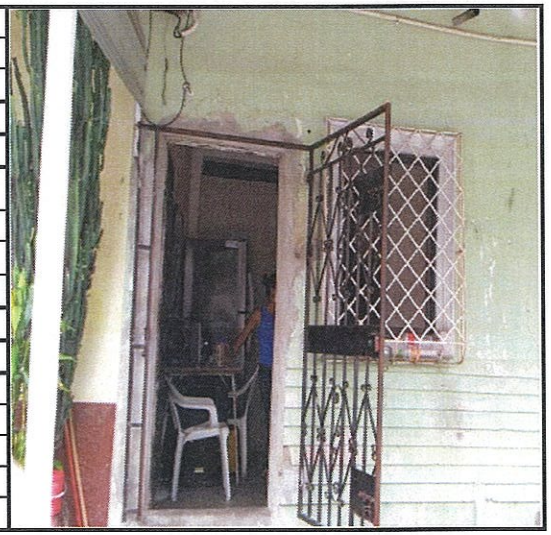
Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0414-097/2018					14/03/19		11H45		
GARCIA MORENO #1520 Y GARCIA GOYENA - SR. CARLOS VARGAS COELLO									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
1,2	0,31	200,0	No objetable	No objetable	7,31	28,5	<1,1	<1,1	1,0x10^1
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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. Gloria Bajaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad

Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0415-097/2018					14/03/19		12H00		
COLOMBIA #1920 E/ CARCHI Y TULCAN - SR. ROBERTO CHIPE									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,9	0,41	101,6	No objetable	No objetable	7,51	29,5	<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: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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									

Codigo de muestra					FECHA Y HORA				
Espol.RAP.0416-097/2018					14/03/19		12H15		
ARGENTINA #2117 E/ CARCHI Y TULCAN - RECICLADORA DE METAL									
Resultados									
Cloro libre residual	Turbiedad	Conductividad	Olor	Sabor	pH	T	Coliformes totales	Coliformes fecales	Bacterias Aerobias
mg/l	NTU	µS/cm				ºC	NMP/100ml	NMP/100ml	UFC/ml
METODO COLIRÍMETRICO DPD	TURBIQUANT 1100IR		SENSORIAL		SM 4500 H+B		SM 9221 ABC	SM 9221 ABCE	SM 9215A
0,9	0,33	194,0	No objetable	No objetable	7,72	29,7	<1,1	<1,1	3,0x10^1
0,30 a 1,5	5		No objetable	No objetable				<1,1	
Según Norma INEN 1 108: 2014 Quinta Revisión									
Observaciones: Colorímetro: LP-EQ-A -14; Conductimetro/Phmetro/Termómetro: LP-EQ-A -15; Turbidímetro:LP-EQ-B53									
< 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. Glofia Bajaña Jurado
Directora General y Gerente Técnico

Ing. María Teresa Amador M.
Gerente de Calidad