ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	METODO	RESULTADO	Limite
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia

ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	**METODO**	**RESULTADO**	**Limite**
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

ANALISIS SOLICITADO : FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia

ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	METODO	RESULTADO	Limite
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

Análisis de Agua * Piscinas * Alimentos en Proceso y Terminados * Materias Primas
Cosméticos * Ambientes * Equipos * Productos Lácteos y sus derivados

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia

ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	METODO	RESULTADO	Limite
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

ANALISIS SOLICITADO : FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia

ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	METODO	RESULTADO	Limite
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia

ANALISIS SOLICITADO:	FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO
REFERENCIA:	10- 638 HE CODIGO: 752
ANALISIS SOCILITADO POR:	VITA CORPORACION SAS
DIRECCION:	CALLE 34 A Nro. 11 - 48
MUESTRA:	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.
FECHA:	15/12/2024
FECHA DE INFORME :	15/12/2024
NORMA:	RES 2115/07

Muestra DESPUES de lavado y Desinfección de tanque			
INFORME FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO			
ANALISIS FISICO QUIMICO	**METODO**	**RESULTADO**	**VALOR ACEPTABLE (mg/L)**
PH	Potenciómetro	7.7	6.5 – 9.0
CLORO RESIDUAL LIBRE	Colorimetrico	1.35	0.3 – 2.0 mg/L
COLOR APARENTE	Espectrofotometro	1	< 15.0 UPC
OLOR	Organoleptico	Aceptable	Aceptable / No aceptable
ALCALINIDAD	Volumetrico	60.0	Max 200 CaCO3
TURBIEDAD	Nefelometrico	0.0	2.0 NTU
CODUCTIVIDAD		235	Hasta 1.000 mhos/cm
TEMPERATURA		25°C	

I N F O R M E: MICROBIOLIGICO

ANALISIS	METODO	RESULTADO	Limite
Recuento de microorgaismos mesofilos	Filtración por Membrana	0	< 100 ufc / 100 ml
Coliformes totales	Filtración por Membrana	0	0 ufc / 100 ml
E. Coli	Filtración por Membrana	0	0 ufc / ml

Nota: el resultado es aplicable a la muestra analizada

LA MUESTRA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO

GLORIA AMPARO ORTIZ
Directora Técnica

Qco María Jaramillo
Dpto. : Físico Químico

Calle 10 No. 31-33 - Telefax: 336 4656 - Cel: 315 576 1691 e-mail: cintegralanalisis@gmail.com - Cali, Colombia