

**CALIDAD DEL AGUA SUMINISTRADA DURANTE EL  
MES DE JUNIO AÑO 2019**

Aguas de Malambo, cumpliendo con la Resolución 2115 de 2007, emanado del Ministerio de la Protección Social, suministró durante el mes de JUNIO de 2019 en el municipio de Malambo - Atlántico agua apta para el consumo humano, con las siguientes características organolépticas, físico-químicas y bacteriológicas del promedio ponderado de la red de distribución:

<b>Promedio Parámetros Organolépticos</b>			
Parámetro	Valor exigido por Ministerio de Protección Social. Res. 2115 de 2007		Calidad Promedio Suministrada
Olor	Aceptable		Aceptable
Sustancias Flotantes	Ausentes		Ausentes
<b>Promedio Parámetros Físico-Químicos</b>			
Parámetro	Unidades	Valor exigido por Ministerio Protección Social. Res. 2115 /07.	Calidad Promedio Suministrada
Alcalinidad Total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	≤100 mg/l	52.30
Aluminio	mg/L AL <sub>3</sub> <sup>+</sup>	≤0,2 mg/l	0.053
Cloro Residual Libre	mg/l Cl <sub>2</sub>	0,3 - 2,0 mg/l	0.95
Cloruros	mg/l Cl <sup>-</sup>	≤250 mg/l	13.15
Color Verdadero	UPC	≤15 UPC	5
Dureza Total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	30 a 160 mg/l	83.75
Hierro	mg/l Fe	≤3 mg/l	0.038
Nitratos	mg/l N-NO <sub>3</sub>	≤ 10 mg/l	0.309
Nitritos	mg/l N-NO <sub>2</sub>	≤0,1 mg/l	0.008
pH	UND	6,5 - 9,0 und.	8.50
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	≤250 mg/l	18.90
Turbiedad	NTU	≤2 NTU	0.81
<b>Porcentaje Aceptabilidad Bacteriológica</b>			
Parámetro	Unidades	Valor exigido por Ministerio Protección Social. Res. 2115 /07.	Calidad Promedio Suministrada
Coliformes Totales	UFC /100 cm <sup>3</sup>	Ausencia	Ausencia
Coliformes Fecales	UFC /100 cm <sup>3</sup>	Ausencia	Ausencia

*Kely M. Rivera M.*

Kely Marleth Rivera Meza  
Aux. Procesos Operación y Mantenimiento