



CALIDAD DEL AGUA SUMINISTRADA DURANTE EL MES DE MARZO AÑO 2021

Aguas de Malambo, cumpliendo con la Resolución 2115 de 2007, emanado del Ministerio de la Protección Social, suministró durante el mes de MARZO de 2021 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:

| | Promedio Parámetro | os Organolépticos | |
|----------------------|---|--|----------------------------------|
| Parámetro | Valor exigido por Ministerio de Protección Social. Res. 2115 de 2007 | | Calidad Promedio Suministrada |
| Olor | Aceptable | | Aceptable |
| Sustancias Flotantes | Ausentes | | Ausentes |
| | Promedio Parámetros | s Físico - Químicos | |
| Parámetro | Unidades | Valor exigido por Ministerio Protección Social. Res. 2115 /07. | Calidad Promedio Suministrada |
| Alcalinidad Total | mg/l CaCO3 | ≤100 mg/l | 47.58 |
| Aluminio | mg/L AL3+ | ≤0,2 mg/l | 0.133 |
| Cloro Residual Libre | mg/l Cl2 | 0,3 - 2,0 mg/l | 1.17 |
| Cloruros | mg/l Cl- | ≤250 mg/l | 16.67 |
| Color Verdadero | UPC | ≤15 UPC | 5 |
| Dureza Total | mg/l CaCO3 | 30 a 160 mg/l | 56.01 |
| Hierro | mg/l Fe | ≤3 mg/l | 0.010 |
| Nitratos | mg/l N-NO3 | ≤ 10 mg/l | 0.348 |
| Nitritos | mg/l N-NO2 | ≤0,1 mg/l | 0.008 |
| рН | UND | 6,5 - 9,0 und. | 7.19 |
| Sulfatos | mg/l SO4 | ≤250 mg/l | 14.01 |
| Turbiedad | NTU | ≤2 NTU | 1.13 |
| | Porcentaje Aceptabili | dad Bacteriológica | |
| Parámetro | Unidades | Valor exigido por Ministerio Protección Social. Res. 2115 /07. | Calidad Promedio Suministrada |
| Coliformes Totales | UFC /100 cm3 | Ausencia | Ausencia |
| Coliformes Fecales | UFC /100 cm3 | Ausencia | Ausencia |

Kely M. Rivera M.

Kely Marleth Rivera Meza

Aux. Procesos Operación y Mantenimiento

