

**SALUD PUBLICA****Codigo:SP-LSPD-AMA-MCB-FQO-H-F-ME01-E****INFORME DE RESULTADOS DE AGUAS MICROBIOLÓGICO Y FÍSICOQUÍMICO****Fecha de Aprobación: 18/01/11****Version: 01****Página 1 de 1****Fecha de Reporte:** 05/10/2016**Radicación:** 892**Fecha de Muestreo:** 26/09/2016**Hora:** 09:00 a.m.**Fecha de Ingreso:** 26/09/2016**Hora:** 06:18 p.m.**Fecha Analisis Fisicoquimico:** 27/09/2016**Fecha Analisis Microbiologico:** 27/09/2016**Solicitante:** OFICINA SANITARIA MUNICIPIO DE OCAÑA**Direccion:** CALLE 7 N° 29-29**Municipio y localidad:** OCAÑA**Nombre Empresa Servicio Publico/Fuente:** EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE OCAÑA - ESPO SA ESP**Lugar:** BARRIO JOSE A.GALAN**Punto de Toma:** PUNTO 0007M**Coagulante:** SULFATO DE ALUMINIO**Desinfectante:** CLORO GASEOSO**Tipo de Agua:** AGUA TRATADA**Análisis Fisicoquimico**

Parametros Básicos	Resultados	Valor Maximo Aceptable según Decreto 1575 de 2007 y resolucion 2115 de 2007
Color U Pt-Co	0	<= 15
Olor y Sabor	---	ACEPTABLE
Turbidez UTN	0.10	<= 2
Cl Residual In Situ mg/l	1	0.3 - 2.0
Cl Residual	0.5	0.3 - 2.0
pH	7.78	6.5 - 9.0

Análisis Microbiologico

Parametros Básicos	Resultados	Valor Maximo Aceptable según Decreto 1575 de 2007 y resolucion 2115 de 2007
Coliformes Totales: UFC / 100 cm ³	0	0
Escherichia coli ufc/100 cm ³	0	0

Pruebas Complementarias por mapa de Riesgo

Parametros Básicos	Resultados	Valor Maximo Aceptable según Decreto 1575 de 2007 y resolucion 2115 de 2007
Hierro mg/Fe	---	0.3
Conductividad umhos/cm	---	50-1000
Fluoruros mg/l F-	---	1.0
Sulfatos mg/SO ₄	5	250
Dureza total mg/l CaCO ₃	70	300
Fosfatos mg/l PO ₄	0.01	0.5
Nitritos mg/l NO ₂	0	0.1
Alcalinidad f. mg/l CaCO ₃	0	---
Alcalinidad t. mg/l CaCO ₃	47.4	200
Cloruros mg/l Cl	4.3	250

Concepto**Porcentaje IRCA:** 0**Nivel de Riesgo:** SIN RIESGO**Observaciones:**

Analista Fisicoquimico

Coordinación Laboratorio de Salud Publica

Analista Microbiologico