

CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 160014272

CLIENTE: JF MANTENIMIENTOS MECANICOS S.L.

**Pg. Ind. A Granxa Parc. 112 Rua C
36400 PORRIÑO, O - Pontevedra**

DESCRIPCIÓN DE LA TOMA DE MUESTRA *

REALIZADA POR:	CLIENTE
RECOGIDA Y TRANSPORTE:	CVM/16004521-5
FECHA DE TOMA DE MUESTRA:	02/08/2016
TIPO DE TOMA DE MUESTRA:	SIMPLE
VOLUMEN TOMADO:	1 Bote de plástico 100 ml 1 Bote de plástico estéril c/tiosulfato 1000 ml

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA

<u>REGISTRO</u>	<u>DESCRIPCION</u>	<u>MATRIZ</u>	<u>FECHA INICIO</u>	<u>FECHA FIN</u>
160015452	AGUA DE RED - TRAJIDA ATIOS	AGUA DE RED	02/08/2016	05/08/2016

DATOS APORTADOS POR EL CLIENTE: 02/08/16 - Cl: 0.27 ppm

RESULTADOS ANALÍTICOS

<u>ENSAYO</u>	<u>RESULTADO</u>	<u>INCERT.</u>	<u>LIM. SUP.</u> ⁽¹⁾	<u>LIM. INF.</u> ⁽¹⁾
PARÁMETROS SENSORIALES				
* COLOR	0 mg/l Pt/Co		15 mg/l Pt/Co	
* OLOR	0 Ind. Dil.		3 Ind.Dil.	
* SABOR	0 Ind. Dil.		3 Ind.Dil.	
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. PATÓGENOS				
RECuento DE ESCHERICHIA COLI	0 ufc/100 ml		0 ufc/100 ml	
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. INDICADORES				
RECuento DE COLIFORMES TOTALES	0 ufc/100 ml		0 ufc/100 ml	
PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
AMONIO (NH ₄)	< 0,0500 mg/l		0,5 mg/l NH ₄	
CONDUCTIVIDAD a 20°C	31,3 µS/cm	± 3,1 µS/cm	2500 µS/cm	
pH	7,1 Ud. pH	± 0,1 Ud. pH	9,5 Ud,pH	6,5 Ud,pH
TURBIDEZ	0,99 UNF	± 0,25 UNF	5 UNF	

(1) * LIMITES ASIGNADOS A ESTA MATRIZ POR LA NORMA DE CALIDAD, ESPECIFICACION O LEGISLACION DE REFERENCIA R.D 140/2003 (Establece los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano)

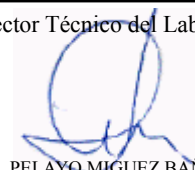
ESTE ES UN DOCUMENTO ORIGINAL. CUALQUIER REPRODUCCION DEL MISMO SE CONSIDERA UNA COPIA. QUEDA PROHIBIDO REPRODUCIR PARCIALMENTE EL PRESENTE INFORME DE ENSAYO SIN PERMISO EXPRESO DEL LABORATORIO EMISOR.
EL PRESENTE INFORME ATÁÑE EXCLUSIVAMENTE A LA MUESTRA DEPOSITADA EN NUESTRO LABORATORIO Y NO ES EXTRAPOLABLE A NINGUNA OTRA.
EL LABORATORIO MANTIENE LOS REGISTROS DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES EN QUE SE HAN REALIZADO LAS MEDIDAS, ASI COMO LA INCERTIDUMBRE DE LOS MÉTODOS ANALÍTICOS MICROBIOLÓGICOS CUANTITATIVOS. A DISPOSICIÓN DE SUS CLIENTES

Fecha de Emisión:

05/08/2016

PAG. 1 DE 2

Director Técnico del Laboratorio



PELAYO MÍGUEZ BAÑOS

CERTIFICADO DE ENSAYO N° 160014272

INFORMACIÓN SOBRE LOS ENSAYOS REALIZADOS

<u>PNT/NORMA</u>	<u>ENSAYO</u>	<u>METODO ANALITICO</u>
CONTROL BASICO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO DESINFECTADA CON CLORO		
PARÁMETROS SENSORIALES		
* MA030015	COLOR	Comparación visual
* MA030067	OLOR	Apreciación sensorial
* MA030068	SABOR	Apreciación sensorial
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. PATÓGENOS		
MA030053	RECuento DE ESCHERICHIA COLI	Filtración por membrana
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. INDICADORES		
MA030053	RECuento DE COLIFORMES TOTALES	Filtración por membrana
PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS		
MA030005	AMONIO (NH ₄)	Espectrofotometría UV-Vis
MA030016	CONDUCTIVIDAD a 20°C	Electrometría
MA030043	pH	Electrometría
UNE-EN ISO 7027:2001	TURBIDEZ	Nefelometría

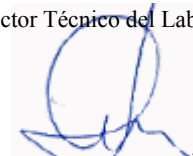
ESTE ES UN DOCUMENTO ORIGINAL. CUALQUIER REPRODUCCION DEL MISMO SE CONSIDERA UNA COPIA. QUEDA PROHIBIDO REPRODUCIR PARCIALMENTE EL PRESENTE INFORME DE ENSAYO SIN PERMISO EXPRESO DEL LABORATORIO EMISOR.
EL PRESENTE INFORME ATÁÑE EXCLUSIVAMENTE A LA MUESTRA DEPOSITADA EN NUESTRO LABORATORIO Y NO ES EXTRAPOLABLE A NINGUNA OTRA.
EL LABORATORIO MANTIENE LOS REGISTROS DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES EN QUE SE HAN REALIZADO LAS MEDIDAS, ASI COMO LA INCERTIDUMBRE DE LOS MÉTODOS ANALÍTICOS MICROBIOLÓGICOS CUANTITATIVOS, A DISPOSICIÓN DE SUS CLIENTES

Fecha de Emisión:

05/08/2016

PAG. 2 DE 2

Director Técnico del Laboratorio



PELAYO MÍGUEZ BAÑOS