

CERTIFICADO DE ENSAYO N° 160013186

CLIENTE: CC.UU. S.ANDRES DE CEDEIRA
CEDEIRA
36818 REDONDELA - Pontevedra

DESCRIPCIÓN DE LA TOMA DE MUESTRA *

REALIZADA POR:
 RECOGIDA Y TRANSPORTE: svf/16004254-2
 FECHA DE TOMA DE MUESTRA: 20/07/2016
 TIPO DE TOMA DE MUESTRA: SIMPLE
 VOLUMEN TOMADO: 1 Bote de plástico 100 ml
 1 Frasco de vidrio estéril c/tiosulfato 500 ml

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA

<u>REGISTRO</u>	<u>DESCRIPCION</u>	<u>MATRIZ</u>	<u>FECHA INICIO</u>	<u>FECHA FIN</u>
160014478	AGUA DE ABASTECIMIENTO - MINA DAS LAGOAS	AGUA DE POZO	20/07/2016	22/07/2016

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	
* SABOR	0 Ind. Dil.		3	
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. PATÓGENOS				
RECuento DE ESCHERICHIA COLI	0 ufc/100 ml		0	
PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS. INDICADORES				
RECuento DE COLIFORMES TOTALES	0 ufc/100 ml		0	
PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS				
AMONIO (NH ₄)	< 0,0500 mg/l		0,50	
CONDUCTIVIDAD a 20°C	50,1 µS/cm	± 5,0 µS/cm	2500µS/cm	
pH	6,0 Ud. pH	± 0,1 Ud. pH	9,5	6,5
TURBIDEZ	< 0,5 UNF		5,00	

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

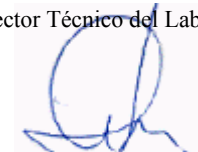
ESTE ES UN DOCUMENTO ORIGINAL. CUALQUIER REPRODUCCION DEL MISMO SE CONSIDERA UNA COPIA. QUEDA PROHIBIDO REPRODUCIR PARCIALMENTE EL PRESENTE INFORME DE ENSAYO SIN PERMISO EXPRESO DEL LABORATORIO EMISOR.
 EL PRESENTE INFORME ATAÑE EXCLUSIVAMENTE A LA MUESTRA DEPOSITADA EN NUESTRO LABORATORIO Y NO ES EXTRAPOLABLE 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:

26/07/2016

PAG. 1 DE 2

Director Técnico del Laboratorio



PELAYO.MIGUEZ BAÑOS

CERTIFICADO DE ENSAYO N° 160013186

INFORMACIÓN SOBRE LOS ENSAYOS REALIZADOS

<u>PNT/NORMA</u>	<u>ENSAYO</u>	<u>METODO ANALITICO</u>
CONTROL BÁSICO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO PROCEDENTE DE POZO O MANANTIAL		
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

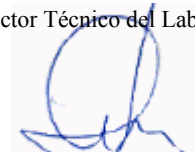
ESTE ES UN DOCUMENTO ORIGINAL. CUALQUIER REPRODUCCION DEL MISMO SE CONSIDERA UNA COPIA. QUEDA PROHIBIDO REPRODUCIR PARCIALMENTE EL PRESENTE INFORME DE ENSAYO SIN PERMISO EXPRESO DEL LABORATORIO EMISOR.
EL PRESENTE INFORME ATÁNE EXCLUSIVAMENTE A LA MUESTRA DEPOSITADA EN NUESTRO LABORATORIO Y NO ES EXTRAPOLABLE 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:

26/07/2016

PAG. 2 DE 2

Director Técnico del Laboratorio



PELAYO MÍGUEZ BAÑOS