



**INFORME DE ENSAYO**

				<b>133921</b>		Cliente: <b>COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIANA</b> Dirección: <b>COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIA C.I.F. G 21046172</b> <b>C/ ALONSO BARBA, 38</b> Ciudad: <b>LEPE</b> Provincia: <b>HUELVA</b>	C.P. <b>21440</b>
<b>FECHAS</b>							
Entrada	Realización	Finalización	Entrega				
<b>21/02/2017</b>	<b>21/02/2017</b>	<b>03/03/2017</b>	<b>03/03/2017</b>				
<b>DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</b>				<b>Código de Muestra</b>		<b>*170001162*</b>	
Muestra de	<b>AGUA CONTINENTAL</b>			Identificador			
Descripción	<b>GRIFO EXTERIOR SECTOR 12</b>						
Contenida en	<b>BOTE PLÁSTICO</b>		Precinto				Suplemento 0/0
Ciudad	<b>LEPE</b>		Tomada el	<b>21/02/2017</b>		Cantidad de Muestra	<b>1,5 LITROS</b>

Procedimiento de Toma de Muestra: **\*TM-01 Toma de aguas puntual** Tomada Por: **ENRIQUE GUILLEN CARRASCO**







<b>COMPOSICIÓN QUÍMICA</b>		<b>RESULTADOS</b>		<b>VALORES DE REFERENCIA</b>		
<b>CATIONES</b>						
Espec. A/E atómica:		<b>mg/l</b>	<b>meq/l</b>	<b>Bajo</b>	<b>Moderado</b>	<b>Alto</b>
MA/A-011	* <b>Calcio:</b>	20,70	<b>1,03</b>	■		
MA/A-011	* <b>Magnesio:</b>	7,16	<b>0,59</b>	■		
MA/A-011	* <b>Potasio:</b>	3,96	<b>0,10</b>			
MA/A-011	* <b>Sodio:</b>	13,19	<b>0,57</b>	■		
Espectrofotometría						
MA/A-022	* <b>Amonio:</b>	< 0,10	<b>0,00</b>			
	<b>Suma</b>		<b>2,30</b>			
<b>ANIONES</b>						
Volumetría:		<b>mg/l</b>	<b>meq/l</b>			
MA/A-058	* <b>Carbonatos:</b>	< 10,00	<b>0,00</b>			
MA/A-059	* <b>Bicarbonatos:</b>	48,80	<b>0,80</b>	■		
MA/A-012	* <b>Cloruros:</b>	28,40	<b>0,80</b>	■		
Espectrofotometría						
MA/A-009	* <b>Sulfatos:</b>	19,00	<b>0,40</b>			
MA/A-038	* <b>Fosfatos:</b>	2,32	<b>0,02</b>			
Electrodo selectivo						
MA/A-020	* <b>Nitratos:</b>	7,27	<b>0,12</b>	■		
	<b>Suma</b>		<b>2,14</b>			
<b>OLIGOELEMENTOS</b>						
Espect. UV/VIS						
MA/A-030	* <b>Boro:</b>	0,21	ppm	■		
Espectrofotometría						
MA/A-011	* <b>Hierro disuelto:</b>	1,660	ppm	■		
MA/A-011	* <b>Manganeso:</b>	< 0,050	ppm	■		
MA/A-011	* <b>Cobre disuelto:</b>	< 0,100	ppm	■		
MA/A-011	* <b>Zinc:</b>	< 0,100	ppm	■		



**INFORME DE ENSAYO**

		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">133921</div>	Cliente: <b>COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIANA</b> Dirección: <b>COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIA C.I.F. G 21046172</b> <b>C/ ALONSO BARBA, 38</b> Ciudad: <b>LEPE</b> Provincia: <b>HUELVA</b>
<b>FECHAS</b>			
Entrada	Realización	Finalización	Entrega
<b>21/02/2017</b>	<b>21/02/2017</b>	<b>03/03/2017</b>	<b>03/03/2017</b>
Descripción e identificación de la muestra:			Código de Muestra: <b>*170001162*</b>
Muestra de	<b>AGUA CONTINENTAL</b>	Identificador	
Descripción	<b>GRIFO EXTERIOR SECTOR 12</b>		
Contenida en	<b>BOTE PLÁSTICO</b>	Precinto	Suplemento 0/0
Ciudad	<b>LEPE</b>	Tomada el <b>21/02/2017</b>	Cantidad de Muestra <b>1,5 LITROS</b>

Procedimiento de Toma de Muestra: **\*TM-01 Toma de aguas puntual** Tomada Por: **ENRIQUE GUILLEN CARRASCO**

<b>OTRAS DETERMINACIONES</b>			<b>Bajo</b>	<b>Moderado</b>	<b>Alto</b>
MA/A-006	* pH:	<b>7,01</b>			
MA/A-007	* C.E. (25°C):	<b>0,22 mS/cm</b>			
	* Sales Totales:	<b>0,14 g/l</b>			
	* Presión Osmótica:	<b>0,08 atm</b>			
MA/A-060	* R.A.S:	<b>0,64</b>			
	* P.S.I:	<b>-0,32</b>			
	* Ca/Mg (meq/l):	<b>1,75</b>			
	* C.S.R.:	<b>-0,82 meq/l</b>			<b>Agua recomendable</b>
MA/A-016	* Dureza Total:	<b>8,12 GHF</b>			<b>Blanda</b>
	* Indice de Scott:	<b>71,83</b>			<b>Buena</b>

**Clasificación según Normas Riverside:**

Los índices de calificación (Bajo/Moderado/Alto) son recomendaciones fuera del alcance de la Acreditación

Este informe sólo afecta a las muestras sometidas a ensayo. No podrá reproducirse sin la autorización por escrito de LARORSUR, S.L.  
Las incertidumbres de los ensayos están calculadas y a disposición de los clientes que las soliciten.

Resp. Téc. de Laboratorio **SERGIO AMADOR PÉREZ**



**Huelva, viernes, 03 de marzo de 2017**