















Los ensayos y actividades marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC

INFORME DE ENSAYO				
		157136		
FECHAS Entrada Realización Finalización Entrega 22/10/2018 22/10/2018 30/10/2018 30/10/2018		Cliente: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIANA Dirección: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIA C.I.F. G 21046172 C/ ALONSO BARBA, 38 Ciudad: LEPE Provincia: HUELVA C.P. 21440		
DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA				Código de Muestra
Muestra de	AGUA CONTINENTAL		Identificador	
Descripción	SECTOR VIII.			
Contenida en	BOTE CRISTAL	Precinto	Suplemento 0/0	
Ciudad	LEPE	Tomada el	22/10/2018	Cantidad de Muestra 1 LITRO

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


Actividad de Toma de Muestra amparada por la acreditación para los parámetros incluidos en el alcance

COMPOSICIÓN QUÍMICA		RESULTADOS		VALORES DE REFERENCIA		
CATIONES						
Espec. A/E atómica:		mg/l	meq/l	Bajo	Moderado	Alto
MA/A-011	* Calcio:	26,67	1,33			
MA/A-011	* Magnesio:	10,80	0,89			
MA/A-011	* Potasio:	4,48	0,11			
MA/A-011	* Sodio:	20,25	0,88			
Espectrofotometría						
MA/A-022	Amonio:	< 0,10	0,00			
		Suma	3,21			
ANIONES						
Volumetría:		mg/l	meq/l			
MA/A-058	Carbonatos:	< 10,0	0,00			
MA/A-059	Bicarbonatos:	88,0	1,44			
MA/A-012	Cloruros:	36,0	1,02			
Espectrofotometría						
MA/A-009	* Sulfatos:	34	0,71			
MA/A-038	Fosfatos:	< 1,56	0,02			
Electrodo selectivo						
MA/A-020	Nitratos:	< 5,0	0,08			
		Suma	3,26			
OLIGOELEMENTOS						
Espect. UV/VIS						
MA/A-030	* Boro:	0,02	ppm			
Espectrofotometría						
MA/A-011	* Hierro disuelto:	< 0,10	ppm			
MA/A-011	* Manganeso:	< 0,05	ppm			
MA/A-011	* Cobre disuelto:	< 0,10	ppm			
MA/A-011	* Zinc:	< 0,10	ppm			



Los ensayos y actividades marcados con * no están amparados por la acreditación de ENAC







INFORME DE ENSAYO

				157136		Cliente: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIANA Dirección: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIA C.I.F. G 21046172 C/ ALONSO BARBA, 38 Ciudad: LEPE Provincia: HUELVA	C.P. 21440
FECHAS							
Entrada	Realización	Finalización	Entrega				
22/10/2018	22/10/2018	30/10/2018	30/10/2018				

DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA		Código de Muestra	*180011716*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL	Identificador	
Descripción	SECTOR VIII.		
Contenida en	BOTE CRISTAL	Precinto	Suplemento 0/0
Ciudad	LEPE	Tomada el 22/10/2018	Cantidad de Muestra 1 LITRO

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

Actividad de Toma de Muestra amparada por la acreditación para los parámetros incluidos en el alcance

OTRAS DETERMINACIONES			Bajo	Moderado	Alto
MA/A-006	pH:	7,5			
MA/A-007	C.E. (25°C):	0,32 mS/cm			
	* Sales Totales:	0,20 g/l			
	* Presión Osmótica:	0,12 atm			
MA/A-060	* R.A.S.:	0,84			
	* P.S.I.:	-0,03			
	* Ca/Mg (meq/l):	1,50			
	* C.S.R.:	-0,78 meq/l			Agua recomendable
MA/A-016	* Dureza Total:	11,12 GHF			Blanda
	* Indice de Scott:	56,67			Buena

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, martes, 30 de octubre de 2018