




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












INFORME DE ENSAYO

				157137		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	*180011717*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL	Identificador		
Descripción	SECTOR XII.			
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:	28,06	1,40			
MA/A-011	* Magnesio:	10,98	0,90			
MA/A-011	* Potasio:	4,08	0,10			
MA/A-011	* Sodio:	20,08	0,87			
Espectrofotometría						
MA/A-022	Amonio:	< 0,10	0,00			
		Suma	3,28			
ANIONES						
Volumetría:		mg/l	meq/l			
MA/A-058	Carbonatos:	< 10,0	0,00			
MA/A-059	Bicarbonatos:	92,0	1,51			
MA/A-012	Cloruros:	39,0	1,10			
Espectrofotometría						
MA/A-009	* Sulfatos:	38	0,79			
MA/A-038	Fosfatos:	< 1,56	0,02			
Electrodo selectivo						
MA/A-020	Nitratos:	< 5,0	0,08			
		Suma	3,50			
OLIGOELEMENTOS						
Espect. UV/VIS						
MA/A-030	* Boro:	0,05	ppm			
Espectrofotometría						
MA/A-011	* Hierro disuelto:	0,18	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

		157137		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	*180011717*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL	Identificador	
Descripción	SECTOR XII.		
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:	7,3			
MA/A-007	C.E. (25°C):	0,31 mS/cm			
	* Sales Totales:	0,20 g/l			
	* Presión Osmótica:	0,11 atm			
MA/A-060	* R.A.S.:	0,81			
	* P.S.I.:	-0,06			
	* Ca/Mg (meq/l):	1,55			
	* C.S.R.:	-0,79 meq/l			Agua recomendable
MA/A-016	* Dureza Total:	11,54 GHF			Blanda
	* Indice de Scott:	52,31			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