












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

INFORME DE ENSAYO				
		146242		
FECHAS Entrada Realización Finalización Entrega 31/01/2018 31/01/2018 07/02/2018 07/02/2018		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	*180001020*	
Muestra de	AGUA CONTINENTAL	Identificador		
Descripción	AGUA DE RIEGO SECTOR XII			
Contenida en	BOTE PLÁSTICO	Precinto	Suplemento 0/0	
Ciudad	LEPE	Tomada el	31/01/2018 08:45	Cantidad de Muestra 1 LITRO

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

COMPOSICIÓN QUÍMICA		RESULTADOS		VALORES DE REFERENCIA		
CATIONES						
Espec. A/E atómica:		mg/l	meq/l	Bajo	Moderado	Alto
MA/A-011	* Calcio:	15,39	0,77			
MA/A-011	* Magnesio:	10,60	0,87			
MA/A-011	* Potasio:	5,50	0,14			
MA/A-011	* Sodio:	22,17	0,96			
Espectrofotometría						
MA/A-022	Amonio:	0,57	0,03			
	Suma		2,78			
ANIONES						
Volumetría:		mg/l	meq/l			
MA/A-058	Carbonatos:	< 10,0	0,00			
MA/A-059	Bicarbonatos:	67,1	1,10			
MA/A-012	Cloruros:	39,1	1,10			
Espectrofotometría						
MA/A-009	* Sulfatos:	29	0,60			
MA/A-038	Fosfatos:	< 1,56	0,02			
Electrodo selectivo						
MA/A-020	Nitratos:	< 5,0	0,08			
	Suma		2,90			
OLIGOELEMENTOS						
Espect. UV/VIS						
MA/A-030	* Boro:	0,21	ppm			
Espectrofotometría						
MA/A-011	* Hierro disuelto:	1,70	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

	146242	Cliente: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIANA			
FECHAS		Dirección: COMUNIDAD DE REGANTES PIEDRAS GUADIA C.I.F. G 21046172			
Entrada	Realización	Finalización	Entrega	Ciudad: LEPE	
31/01/2018	31/01/2018	07/02/2018	07/02/2018	Provincia: HUELVA	
DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA				Código de Muestra	*180001020*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL	Identificador			
Descripción	AGUA DE RIEGO SECTOR XII				
Contenida en	BOTE PLÁSTICO	Precinto	Suplemento 0/0		
Ciudad	LEPE	Tomada el	31/01/2018 08:45	Cantidad de Muestra	1 LITRO

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

OTRAS DETERMINACIONES			Bajo	Moderado	Alto
MA/A-006	pH:	7,6			
MA/A-007	C.E. (25°C):	0,33 mS/cm			
	* Sales Totales:	0,21 g/l			
	* Presión Osmótica:	0,12 atm			
MA/A-060	* R.A.S:	1,06			
	* P.S.I:	0,31			
	* Ca/Mg (meq/l):	0,88			
	* C.S.R.:	-0,54 meq/l	Agua recomendable		
MA/A-016	* Dureza Total:	8,21 GHF	Blanda		
	* Indice de Scott:	52,17	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, miércoles, 07 de febrero de 2018