














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

INFORME DE ENSAYO

		137832		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		
22/06/2017	22/06/2017	28/06/2017	28/06/2017		
DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			Código de Muestra		*170004898*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL		Identificador		
Descripción	SECTOR XII				
Contenida en	BOTE PLÁSTICO	Precinto	Suplemento: 0/0		
Ciudad	LEPE	Tomada el	22/06/2017 08:25	Cantidad de Muestra	1 LITRO

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

La Toma de muestra sólo afecta a los parámetros incluidos en el alcance de la acreditación

COMPOSICIÓN QUÍMICA		RESULTADOS		VALORES DE REFERENCIA		
CATIONES						
Espec. A/E atómica:		mg/l	meq/l	Bajo	Moderado	Alto
MA/A-011	* Calcio:	13,45	0,67			
MA/A-011	* Magnesio:	10,55	0,87			
MA/A-011	* Potasio:	3,15	0,08			
MA/A-011	* Sodio:	12,75	0,55			
Espectrofotometría						
MA/A-022	Amonio:	< 0,10	0,00			
		Suma	2,17			
ANIONES						
Volumetría:		mg/l	meq/l			
MA/A-058	Carbonatos:	< 10,0	0,00			
MA/A-059	Bicarbonatos:	54,9	0,90			
MA/A-012	Cloruros:	32,0	0,90			
Espectrofotometría						
MA/A-009	* Sulfatos:	19	0,40			
MA/A-038	Fosfatos:	< 1,56	0,02			
Electrodo selectivo						
MA/A-020	Nitratos:	8,3	0,13			
		Suma	2,35			
OLIGOELEMENTOS						
Espect. UV/VIS						
MA/A-030	* Boro:	0,17	ppm			
Espectrofotometría						
MA/A-011	* Hierro disuelto:	0,24	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

		137832		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		
22/06/2017	22/06/2017	28/06/2017	28/06/2017		
DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			Código de Muestra		*170004898*
Muestra de	AGUA CONTINENTAL		Identificador		
Descripción	SECTOR XII				
Contenida en	BOTE PLÁSTICO	Precinto	Suplemento: 0/0		
Ciudad	LEPE	Tomada el	22/06/2017 08:25	Cantidad de Muestra	1 LITRO

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

La Toma de muestra sólo afecta a los parámetros incluidos en el alcance de la acreditación

OTRAS DETERMINACIONES			Bajo	Moderado	Alto
MA/A-006	pH:	7,3			
MA/A-007	C.E. (25°C):	0,25 mS/cm			
	* Sales Totales:	0,16 g/l			
	* Presión Osmótica:	0,09 atm			
MA/A-060	* R.A.S.:	0,63			
	* P.S.I.:	-0,33			
	* Ca/Mg (meq/l):	0,77			
	* C.S.R.:	-0,64 meq/l	Agua recomendable		
MA/A-016	* Dureza Total:	7,71 GHF	Blanda		
	* Indice de Scott:	63,75	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.

Obs:

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



Huelva, miércoles, 28 de junio de 2017