

Los ensayos/actividades marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC, o han presentado resultados fuera del rango acreditado.

**FECHA EMISIÓN:** 30/10/2015

**INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L.**

**HOJA 1/1**

**DATOS SOLICITANTE:**

ADIEGO HERMANOS, S. A.  
Ctra. de Valencia Km 5,9  
50410 CUARTE DE HUERVA  
ZARAGOZA

**DIRECCIÓN DE ENVÍO:**

ADIEGO HERMANOS, S. A.  
Ctra. de Valencia Km 5,9  
50410 CUARTE DE HUERVA  
ZARAGOZA

**COD. MUESTRA/INFORME:** B0889/15-3 **Ed.:** 1 **Versión:** 1

**F. TOMA MUESTRA:** 23/10/2015  
**F. ENTRADA:** 23/10/2015 16:02  
**F. INICIO ANÁLISIS:** 23/10/2015  
**F. FIN ANÁLISIS:** 29/10/2015

**(+) AUTOR TOMA MUESTRA:** Solicitante

**MATRIZ:** Aguas de Consumo Humano

**REF. EXTERNA:** Las Lomas del Gállego. Análisis de Control en Depósito. PM Salida Depósito Distribución.

ENSAYO	DIMENSIÓN	RESULTADO	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
pH	unidades pH	7,1	[6,9 - 7,3]	6,5-9,5		PNT-MA-11 Electrometría
Conductividad 20°C	$\mu S cm^{-1}$	633	[595 - 671]	2500		PNT-MA-12 Conductimetría
(+) Turbidez	UNF	<1		1		PNT-MA-13 Turbidimetría
(+) Color	mg/L Pt-Co	<2		15		Standard Methods 2120-B Comparación Visual
(+) Olor	Dilución	1		3 a 25°C		Standard Methods 2150-B Evaluación Organoléptica
(+) Sabor	Dilución	1		3 a 25°C		Standard Methods 2160-B Evaluación Organoléptica
(+) Amonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/L	<0,1		0,5		Standard Methods 4500-NH3-F Espectrofotometría UV-VIS
Cloro Residual Libre (Cl <sub>2</sub> )	mg/L	0,80	[0,71 - 0,89]			PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS
Rec. Colonias 22°C	UFC/mL	5		100	(1)	PNT-MA-14 Siembra en masa/superficie
Coliformes Totales	UFC/100 mL	0		0		PNT-MA-78 Filtración Membrana
E. coli	UFC/100 mL	0		0		PNT-MA-78 Filtración Membrana
C. perfringens (incl. esporas)	UFC/100 mL	0		0		PNT-MA-84 Filtración Membrana

**(+) Observaciones**

Límites aplicados: REAL DECRETO 140/2003, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.  
(1) Valores entre 4 y 10 deben considerarse como recuento estimado  
Todos los resultados informados cumplen los límites aplicados

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.  
La información recogida en el apartado "Ref. Externa" ha sido proporcionada por el solicitante, salvo cuando el laboratorio haya realizado la toma de muestras.  
El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.

**Fdo. Director Técnico Laboratorio:**



**D. Salvador Valero Bermejo**