

FECHA EMISIÓN: 04/12/2014

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:** B0912/14-1 Ed.: 1 Versión: 1

**F. TOMA MUESTRA:** 27/11/2014  
**F. ENTRADA:** 27/11/2014  
**F. INICIO ANÁLISIS:** 28/11/2014  
**F. FIN ANÁLISIS:** 29/11/2014

**AUTOR TOMA MUESTRA:** Solicitante

**MATRIZ:** Aguas de Consumo Humano

**REF. EXTERNA:** Las lomas de Gallego; Análisis de control en Grifo. II 1

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	$\mu\text{Scm}^{-1}$	531	[499 - 563]	2500		PNT-MA-12 Conductimetría
Turbidez	UNF	0,59	[0,52 - 0,66]	5		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	0,38	[0,34 - 0,42]	1,0		PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS
Coliformes Totales	UFC/100 mL	0		0		PNT-MA-78 Filtración Membrana
E. coli	UFC/100 mL	0		0		PNT-MA-78 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.  
Todos los resultados informados cumplen los límites aplicados

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.  
El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.  
Los ensayos marcados con + no se encuentran incluidos dentro del alcance de acreditación del laboratorio, o han presentado resultados fuera del rango acreditado.

**Fdo. Director Técnico Laboratorio:**



**VALERO ANALÍTICA**  
LABORATORIO DE ENSAYOS  
FÍSICO-QUÍMICOS Y  
MICROBIOLÓGICOS

**D. Salvador Valero Bermejo**