

FECHA EMISIÓN: 23/02/2015

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: B0119/15-4 Ed.: 1 Versión: 1

F. TOMA MUESTRA: 17/02/2015
F. ENTRADA: 18/02/2015
F. INICIO ANÁLISIS: 18/02/2015
F. FIN ANÁLISIS: 19/02/2015

AUTOR TOMA MUESTRA: Solicitante

MATRIZ: Aguas de Consumo Humano

REF. EXTERNA: Las Lomas de Gallego. Análisis de control en Grifo. Pm Casa particular.

ENSAYO	DIMENSIÓN	RESULTADO	INCERTIDUMBRE K=2	LÍMITE APLICABLE	NOTAS	MÉTODO
pH	unidades pH	7,3	[7,1 - 7,5]	6,5-9,5		PNT-MA-11 Electrometría
Conductividad 20°C	μScm^{-1}	529	[497 - 561]	2500		PNT-MA-12 Conductimetría
Turbidez	UNF	0,41	[0,36 - 0,46]	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 ₄ ⁺)	mg/L	<0,1		0,5		Standard Methods 4500-NH ₃ -F Espectrofotometría UV-VIS
Cloro Residual Libre (Cl ₂)	mg/L	0,61	[0,54 - 0,68]	1,0		PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS
+ Cloro Combinado Residual (Cl ₂)	mg/L	<0,01		2,0		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