

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

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA (18271)  
DIRECCIÓN: Plaza de los Fueros 31589 SARTAGUDA

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA:	Aguas Consumo	T.M.:	
S/ REFERENCIA:	398*2017*00008366	LOCALIZACIÓN:	AGUA RED, F.AYTO. 31-10-17
CÓDIGO MUESTRA:	22023324/1	POL.:	
FECHA/HORA LLEGADA:	03/11/2017 16:00	PARCELA:	
MENÚ/ANÁLISIS:	L1	CULTIVO:	
PORTADOR:	Transportista	VARIEDAD:	

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.  
Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

Análisis	Resultado	Unidades	Método de análisis/PNT	Interpretación
CLORO LIBRE RESIDUAL *	0,40	mg/l	Espectrofotometría UV-VIS	Conc. máx. admis. 1,0
pH	7,6	UpH	Potenciometría/C5110012	Valores entre 6,5 y 9,5
CONDUCT.ELECT.20°C	1222	µS/cm	Conductimetría/C5110011	Valor máx. 2500
OLOR *	0			No se aprecia
COLOR *	<1,00	mgPtoCo/l	Espectrofotometría UV-VIS	Conc. máx. admis. 15
SABOR *	0			No se aprecia
TURBIDEZ *	0,34	U.N.F.	Turbidimetría	
AMONIO (NH4)	<0,150	mg/l	Espectrofotometría UV-VIS/C5110151	Conc. máx. admis. 0,5
B. COLIFORMES *	0	u.f.c./100ml	Filtración	Ausencia, valor máx. 0
E. COLI *	0	u.f.c./100ml	Filtración	Ausencia, valor máx. 0

## CALIFICACIÓN DEL AGUA

APTA PARA EL CONSUMO SEGÚN LOS PARÁMETROS ANALIZADOS (RD 140/2003)

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

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA (18271)  
 DIRECCIÓN: Plaza de los Fueros 31589 SARTAGUDA

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA:	Aguas Consumo	T.M.:	
S/ REFERENCIA:	398*2017*00008366	LOCALIZACIÓN:	AGUA RED. F.AYTO. 31-10-17
CÓDIGO MUESTRA:	22023324/1	POL.:	
FECHA/HORA LLEGADA:	03/11/2017 16:00	PARCELA:	
MENÚ/ANÁLISIS:	L1	CULTIVO:	
PORTADOR:	Transportista	VARIEDAD:	

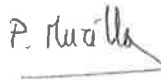
Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.  
 Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

### RESUMEN DE RESULTADOS FUERA DEL ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Análisis	Resultado	Unidades
AMONIO (NH4)	<0,085	mg/l

Responsable de Departamento  
 M. Pilar Murillo Capdevila

FECHA INICIO: 06/11/2017  
 FECHA FIN ANALISIS: 10/11/2017  
 FECHA DE EMISIÓN: 10/11/2017



Acreditado por ENAC según norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2005. Acreditación Núm. 563/LE2082.  
 Certificado por BSI según norma ISO 9001:2008. Certificado Núm. 536845.  
 Inscrito en el Registro de laboratorios de salud ambiental y alimentaria. Núm. Registro LSAA-150-00.  
 Establecimiento Técnico Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA).  
 Laboratorio de Ensayos para el Control de Calidad de la Edificación con Declaración Responsable núm. L0600094 presentada a la Generalitat de Catalunya el 01/10/10.  
 Reconocido por el DAR. Núm. Registre 212.  
 Acreditado por el DAR. Núm. Registre 397.

#### Garantía de Calidad de Servicio

Eurofins Agroambiental, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.  
 En el marco de nuestro programa de mejora, les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Eurofins Agroambiental, a la dirección: agroambiental@eurofins.com.

 Firmado digitalmente por: M. Pilar Murillo Capdevila DNI: 73192262Y

Página 2 de 2

Sus datos personales forman parte de un fichero automatizado de la empresa y únicamente se utilizan para la finalidad del servicio de análisis contratado, de acuerdo con lo que dispone la Ley 15/1999 sobre Protección de Datos de Carácter Personal. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación y cancelación en la dirección indicada en este boletín.

Los resultados obtenidos solo dan fe de la muestra analizada.  
 Eurofins Agroambiental S.A. Inscrita en el Registro Mercantil de Lleida, Tom 1010, Folio L-422-Inscripción 45. C.I.F. A25244849

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

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA (18271)  
DIRECCIÓN: Plaza de los Fueros 31589 SARTAGUDA

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA:	Aguas Consumo	T.M.:	
S/ REFERENCIA:	398'2017'00011202	LOCALIZACIÓN:	AGUA DE RED AYTO SARTAGUDA FUENTE FRONTON
CÓDIGO MUESTRA:	22023433/1	POL.:	
FECHA/HORA LLEGADA:	21/11/2017 09:15	PARCELA:	
MENÚ/ANÁLISIS:	L1	CULTIVO:	
PORTADOR:	Transportista	VARIEDAD:	

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.  
Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

Análisis	Resultado	Unidades	Método de análisis/PNT	Interpretación
CLORO LIBRE RESIDUAL *	0,59	mg/l	Espectrofotometría UV-VIS	Conc. máx. admis. 1,0
pH	7,4	UpH	Potenciometría/C5110012	Valores entre 6,5 y 9,5
CONDUC.ELECT.20°C	1256	µS/cm	Conductimetría/C5110011	Valor máx. 2500
OLOR *	0			No se aprecia
COLOR *	<1,00	mgPtoCo/l	Espectrofotometría UV-VIS	Conc. máx. admis. 15
SABOR *	0			No se aprecia
TURBIDEZ *	0,27	U.N.F.	Turbidimetría	
AMONIO (NH4)	<0,150	mg/l	Espectrofotometría UV-VIS/C5110151	Conc. máx. admis. 0,5
B. COLIFORMES *	0	u.f.c./100ml	Filtración	Ausencia, valor máx. 0
E. COLI *	0	u.f.c./100ml	Filtración	Ausencia, valor máx. 0
NITRATOS (NO3)	10,5	mg/l	Cromatografía iónica/C5110128	Conc. máx. admis. 50,0
SULFATOS (SO4)	273	mg/l	Cromatografía iónica/C5110128	Conc. máx. admis. 250 +

## CALIFICACIÓN DEL AGUA

**APTA PARA EL CONSUMO (pero incumple el valor paramétrico de los parámetros marcados con "+" de la parte C, anejo I, del RD 140/2003).**

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

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA (18271)  
DIRECCIÓN: Plaza de los Fueros 31589 SARTAGUDA

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

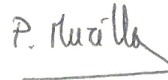
TIPO DE MUESTRA:	Aguas Consumo	T.M.:	
S/ REFERENCIA:	398'2017'00011202	LOCALIZACIÓN:	AGUA DE RED AYTO SARTAGUDA FUENTE FRONTON
CÓDIGO MUESTRA:	22023433/1	POL.:	
FECHA/HORA LLEGADA:	21/11/2017 09:15	PARCELA:	
MENÚ/ANÁLISIS:	L1	CULTIVO:	
PORTADOR:	Transportista	VARIEDAD:	

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.  
Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

### RESUMEN DE RESULTADOS FUERA DEL ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Análisis	Resultado	Unidades
AMONIO (NH4)	<0,085	mg/l

Responsable de Departamento  
M. Pilar Murillo Capdevila



FECHA INICIO: 21/11/2017  
FECHA FIN ANALISIS: 28/11/2017  
FECHA DE EMISIÓN: 28/11/2017

Acreditado por ENAC según norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2005. Acreditación Núm. 563/LE2082.  
Certificado por BSI según norma ISO 9001:2008. Certificado Núm. 536845.  
Inscrito en el Registro de laboratorios de salud ambiental y alimentaria. Núm. Registro LSAA-150-00.  
Establecimiento Técnico Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA).  
Laboratorio de Ensayos para el Control de Calidad de la Edificación con Declaración Responsable núm. L0600094 presentada a la Generalitat de Catalunya el 01/10/10.  
Reconocido por el DAR. Núm. Registre 212.  
Acreditado por el DAR. Núm. Registre 397.

#### Garantía de Calidad de Servicio

Eurofins Agroambiental, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.  
En el marco de nuestro programa de mejora, les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Eurofins Agroambiental, a la dirección: agroambiental@eurofins.com.

Firmado digitalmente por: M. Pilar Murillo Capdevila DNI: 73192262Y

Página 2 de 2

Sus datos personales forman parte de un fichero automatizado de la empresa y únicamente se utilizan para la finalidad del servicio de análisis contratado, de acuerdo con lo que dispone la Ley 15/1999 sobre Protección de Datos de Carácter Personal. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación y cancelación en la dirección indicada en este boletín.

<b>Código de muestra</b>	398-2017-00011202	<b>Fecha</b>	29/11/2017	<b>Página</b> 1/1
<b>Número de informe analítico</b>	AR-17-TG-010665-01 / 398-2017-00011202			


**AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA**

A la atención de **AYUNTAMIENTO DE SARTAGUDA**  
 PLAZA DE LOS FUEROS  
 31589 SARTAGUDA  
 ESPAÑA

**Contacto para servicio al cliente :**

<b>Nuestra referencia :</b>	398-2017-00011202/ AR-17-TG-010665-01	<b>Tipo :</b>	EX
<b>Descripción de la muestra :</b>	AGUA DE RED: FUENTE FRONTON (17/11/2017)		
	<b>Fecha de inicio del análisis :</b>	20/11/2017	

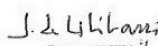
<b>Descripción de la muestra</b>	AGUA DE RED AYTO SARTAGUDA	<b>Punto de Toma de Muestra</b>	FUENTE FRONTON
<b>Tipo de agua</b>	Consumo	<b>Medición Cloro</b>	0,59 mg/l
<b>Fecha de muestreo</b>	17/11/2017 00:00:00		

<b>Química</b>	<b>Resultados</b>
----------------	-------------------

<b>ext</b> (*) Análisis químico TG	Ver informe anexo
---------------------------------------	-------------------

**FIRMA**

Jesus Ulibarri  
 Responsable adjunto laboratorio



Informe validado electrónicamente por : Jesus Ulibarri

**NOTA ACLARATORIA**

Este documento sólo puede ser reproducido en su totalidad y sólo da fe de la muestra analizada.  
 Los resultados se han realizado e informado de acuerdo con nuestros términos y condiciones generales de venta disponibles bajo petición.  
 Cuando se declara conformidad o no conformidad, la incertidumbre asociada con el resultado se ha añadido o eliminado para obtener un resultado que pueda ser comparado con los límites reglamentarios o especificaciones. La incertidumbre no se ha tenido en cuenta para los estandar que ya incluyen incertidumbre en la medida.  
 Los tests se identifican con un código de cinco dígitos cuya descripción está disponible bajo petición.

Los tests identificados con el símbolo "ext" han sido realizados en un laboratorio subcontratado que no está dentro del grupo Eurofins.