



LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 - Fax 915693151 - Tel. 902200619 915652192  
 OFICINA: Avda. del Manzanares, 58 - 28019 MADRID - E-mail aycon@aycon.es  
 C.I.F.: A-78/264.678



INFORME DE ENSAYO: AG.01345\_1.04/2024  
 FECHA: 29/04/2024

Página 1 de 3

Las actividades marcadas con (#) no están amparadas por la Acreditación de ENAC

Identificación del Cliente

ENTIDAD URBANÍSTICA EL BOSQUE

C/ BIDASOA, 3  
 VILLAVICIOSA DE ODON  
 MADRID 28670

Cód. Cliente: 4300125

C.I.F.: G-78338134

Identificación de la Muestra

Tipo de muestra:	AGUA ABASTECIMIENTO	N/Referencia:	24-001345	Fecha Toma Muestra	23/04/2024
Recogida por:	PERSONAL LABORATORIO AYCON, S.A.	Fecha Recepción		23/04/2024	
Proc. de Toma de muestra:	IT-I-TM-003 (Ref. UNE 5667) (Acreditada para los parámetros acreditados)	Fecha Inicio Analisis		23/04/2024	
Origen:	C/ DUERO, 35	Fecha Final Análisis		27/04/2024	
Punto de Toma de muestra:	RED				
Ref/Detalle de muestra:					
Hora de Toma de muestra:	10:40				
Acta de toma de muestra n°:	38076				
Tipo de análisis:	CONTROL EN RED				

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
<b>ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO</b>					
# OLOR a 25°C	0		Ind. Diluc.	Máx. 3	PE-Q-AG-046 (Método de las diluciones sucesivas)
# SABOR a 25°C	0		Ind. Diluc.	Máx. 3	PE-Q-AG-046 (Método de las diluciones sucesivas)
# COLOR	<5		mg/l Pt-Co	Máx. 15	PE-Q-AG-070 (Comparación visual. Escala Pt-Co)
# TURBIDEZ	<0,3		U.N.F.	Máx. 4,0	PE-Q-AG-039 (Método nefelométrico)
pH a 20°C	7,93	±0,06	Unidades de pH	6,5 a 9,5	PE-Q-AG-001 (Basado en UNE-ISO 10523)
CONDUCTIVIDAD a 20 °C	403	±28	µS/cm	Máx. 2500	PE-Q-AG-002 (Basado en UNE-EN 27888)
AMONIO	<0,02		mg/l	Máx. 0,50	PE-Q-AG-003 (Basado en ISO 7150-1)
HIERRO	<50		µg/l	Máx. 200	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
ALUMINIO	<20		µg/l	Máx. 200	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
COBRE	<0,010		mg/l	Máx. 2,0	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
CROMO	<1,0		µg/l	Máx. 25	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
NIQUEL	<5,0		µg/l	Máx. 20	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
PLOMO	<1,0		µg/l	Máx. 5,0	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
TEMPERATURA AGUA "IN SITU"	18,9	±0,4	°C		IT-I-M-006 (Termometría)
CLORO LIBRE "IN SITU"	0,48	±0,07	mg/l	Máx. 1,0	IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI F)
CLORO TOTAL "IN SITU"	0,48	±0,07	mg/l		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI F)
CLORO COMBINADO "IN SITU"	<0,10		mg/l	Máx. 2,0	IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI F)

- Entidad colaboradora de la Administración Hidráulica. N° de Expediente EC 095/1. MARM.
- Laboratorio autorizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo - Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios.
- Laboratorio autorizado e inscrito en el Registro de Laboratorios de la Comunidad de Madrid N° 37AB/M.





LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 - Fax 915693151 - Tel. 902200619 915652192  
OFICINA: Avda. del Manzanares, 58 - 28019 MADRID - E-mail aycon@aycon.es  
C.I.F.: A-78/264.678



INFORME DE ENSAYO: AG.01345\_1.04/2024  
FECHA: 29/04/2024

Página 2 de 3

Las actividades marcadas con (#) no están amparadas por la Acreditación de ENAC

### Identificación del Cliente

#### ENTIDAD URBANÍSTICA EL BOSQUE

C/ BIDASOA, 3  
VILLAVICIOSA DE ODON  
MADRID 28670

Cód. Cliente: 4300125

C.I.F.: G-78338134

### Identificación de la Muestra

Tipo de muestra:	AGUA ABASTECIMIENTO	N/Referencia:	24-001345	Fecha Toma Muestra	23/04/2024
Recogida por:	PERSONAL LABORATORIO AYCON, S.A.	Fecha Recepción	23/04/2024		
Proc. de Toma de muestra:	IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) (Acreditada para los parámetros acreditados)	Fecha Inicio Analisis	23/04/2024		
Origen:	C/ DUERO, 35	Fecha Final Analisis	27/04/2024		
Punto de Toma de muestra:	RED				
Ref/Detalle de muestra:					
Hora de Toma de muestra:	10:40				
Acta de toma de muestra n°:	38076				
Tipo de análisis:	CONTROL EN RED				

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
NITRITOS	<0,02		mg/l	Máx. 0,50	PE-Q-AG-004 (Basado en UNE-EN 26777)

### ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO (\*)

# RECUENTO DE ENTEROCOCOS	0		ufc/100 ml	0	PE-M-AG-006 (Basado en UNE-EN-ISO 7899-2)
# RECUENTO DE COLIFORMES TOTALES	0		ufc/100 ml	0	PE-M-AG-003 (Basado en UNE-EN-ISO 9308)
# RECUENTO DE COLIFORMES FECALES	0		ufc/100 ml	0	PE-M-AG-004 (Filtración en membrana)
# RECUENTO DE E. COLI	0		ufc/100 ml	0	PE-M-AG-003 (Basado en UNE-EN-ISO 9308)
# RECUENTO DE AEROBIOS A 22 ° C	<1,0E+00		ufc/ml	Máx. 100	PE-M-AG-001 (Basado en UNE-EN-ISO 6222)
# RECUENTO DE CLOSTRIDIUM PERFRINGENS			ufc/100 ml	0	PE-M-AG-009 (Basado en UNE-EN-ISO 14189)

### Normativa / Recomendaciones:

R.D. 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. (B.O.E. núm. 9 de 11 de enero de 2023).

### (#) OBSERVACIONES

Los resultados obtenidos para los parámetros incluidos en la Normativa/Recomendaciones, cumplen los límites establecidos en las mismas, teniendo en cuenta la incertidumbre de la medida con probabilidad de cobertura del 95%.



- Entidad colaboradora de la Administración Hidráulica. N° de Expediente EC 095/1. MARM.
- Laboratorio autorizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo - Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios.
- Laboratorio autorizado e inscrito en el Registro de Laboratorios de la Comunidad de Madrid N° 37AB/M.





LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 - Fax 915693151 - Tel. 902200619 915652192  
OFICINA: Avda. del Manzanares, 58 - 28019 MADRID - E-mail aycon@aycon.es  
C.I.F.: A-78/264.678



INFORME DE ENSAYO: AG.01345.04/2024  
FECHA: 29/04/2024

Página 3 de 3

Las actividades marcadas con (#) no están amparadas por la Acreditación de ENAC

#### Identificación del Cliente

ENTIDAD URBANÍSTICA EL BOSQUE

C/ BIDASOA, 3  
VILLAVICIOSA DE ODON  
MADRID 28670

Cód. Cliente: 4300125

C.I.F.: G-78338134

#### Identificación de la Muestra

Tipo de muestra:	AGUA ABASTECIMIENTO	N/Referencia:	24-001345	Fecha Toma Muestra	23/04/2024
Recogida por:	PERSONAL LABORATORIO AYCON, S.A.	Fecha Recepción		23/04/2024	
Proc. de Toma de muestra:	IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) (Acreditada para los parámetros acreditados)			Fecha Inicio Analisis	23/04/2024
Origen:	C/ DUERO, 35	Fecha Final Analisis		27/04/2024	
Punto de Toma de muestra:	RED				
Ref/Detalle de muestra:					
Hora de Toma de muestra:	10:40				
Acta de toma de muestra nº:	38076				
Tipo de análisis:	CONTROL EN RED				

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
-----------------	-----------	---------------	--------	-----------	--------------

(.) El cliente proporciona todos los datos asociados a la muestra no siendo el Laboratorio responsable de dichos datos.

(1) Los resultados de este informe sólo afecta a la muestra tal y como es recibida en el Laboratorio.

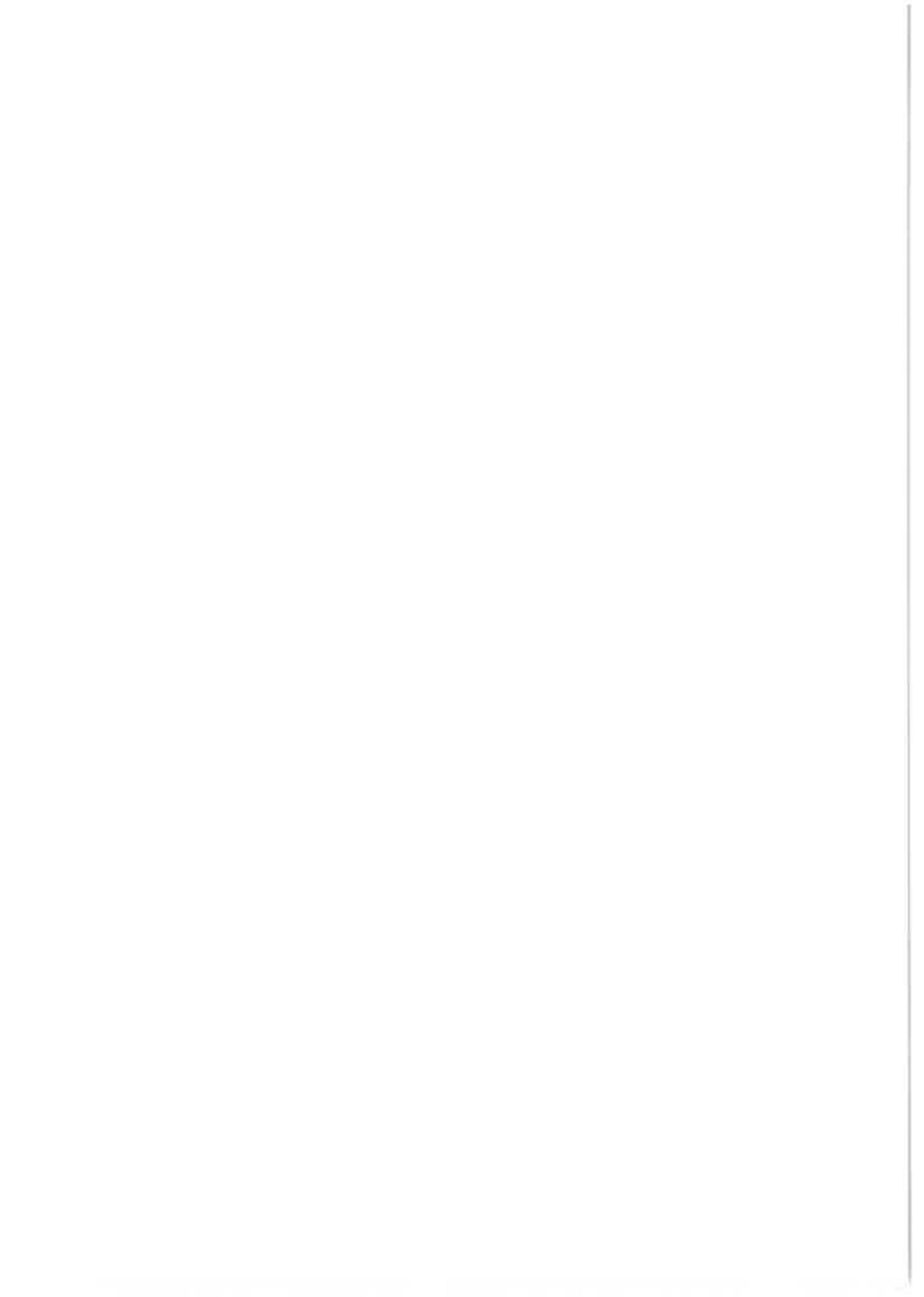
El documento no puede ser reproducido total o parcialmente salvo con la autorización expresa del Laboratorio.

(\*) Resultados entre 1 y 3 ufc/vol muestra en aguas y entre 10 y 30 ufc/g muestra en alimentos (entre 100 y 300 ufc/g para *Staphylococcus coagulasa+* y *L. monocytogenes*) indican Presencia del microorganismo.

(\*) Resultados entre 4 y 10 ufc/vol muestra en aguas y entre 40 y 90 ufc/g muestra en alimentos (entre 400 y 900 ufc/g para *Staphylococcus coagulasa+* y *L. monocytogenes*) indican número estimado de microorganismos.

- Entidad colaboradora de la Administración Hidráulica. Nº de Expediente EC 095/1. MARM.
- Laboratorio autorizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo - Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios.
- Laboratorio autorizado e inscrito en el Registro de Laboratorios de la Comunidad de Madrid Nº 37AB/M.







LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 - Fax 915693151 - Tel. 902200619 915652192  
 OFICINA: Avda. del Manzanares, 58 - 28019 MADRID - E-mail aycon@aycon.es  
 C.I.F.: A-78/264.678



INFORME DE ENSAYO: AG.01345\_2.04/2024  
 FECHA: 29/04/2024

Página 1 de 1

Las actividades marcadas con (#) no están amparadas por la Acreditación de ENAC

**Identificación del Cliente**

<b>ENTIDAD URBANÍSTICA EL BOSQUE</b>	
C/ BIDASOA, 3 VILLAVICIOSA DE ODON MADRID 28670	<b>Cód. Cliente:</b> 4300125 <b>C.I.F.:</b> G-78338134

**Identificación de la Muestra**

<b>Tipo de muestra:</b> AGUA ABASTECIMIENTO	<b>N/Referencia:</b> 24-001345	<b>Fecha Toma Muestra</b>	23/04/2024
<b>Recogida por:</b> PERSONAL LABORATORIO AYCON, S.A.		<b>Fecha Recepción</b>	23/04/2024
<b>Proc. de Toma de muestra:</b> IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) (Acreditada para los parámetros acreditados)		<b>Fecha Inicio Analisis</b>	23/04/2024
<b>Origen:</b> C/ DUERO, 35		<b>Fecha Final Análisis</b>	27/04/2024
<b>Punto de Toma de muestra:</b> RED			
<b>Ref/Detalle de muestra:</b>			
<b>Hora de Toma de muestra:</b> 10:40			
<b>Acta de toma de muestra nº:</b> 38076			
<b>Tipo de análisis:</b> CONTROL EN RED			

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
<b>ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO</b>					
ARSENICO	7,6	±1,4	µg/l	Máx. 10	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)

**Normativa / Recomendaciones:**

R.D. 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. (B.O.E. núm. 9 de 11 de enero de 2023).

**(#) OBSERVACIONES**

Los resultados obtenidos para los parámetros incluidos en la Normativa/Recomendaciones, cumplen los límites establecidos en las mismas, teniendo en cuenta la incertidumbre de la medida con probabilidad de cobertura del 95%.

Rosa M<sup>a</sup> Martínez  
 Dirección Técnica



- (.) El cliente proporciona todos los datos asociados a la muestra no siendo el Laboratorio responsable de dichos datos.
- (1) Los resultados de este informe sólo afecta a la muestra tal y como es recibida en el Laboratorio. El documento no puede ser reproducido total o parcialmente salvo con la autorización expresa del Laboratorio.
- (\*) Resultados entre 1 y 3 ufc/vol muestra en aguas y entre 10 y 30 ufc/g muestra en alimentos (entre 100 y 300 ufc/g para Staphylococcus coagulasa+ y L. monocytogenes) indican Presencia del microorganismo.
- (\*) Resultados entre 4 y 10 ufc/vol muestra en aguas y entre 40 y 90 ufc/g muestra en alimentos (entre 400 y 900 ufc/g para Staphylococcus coagulasa+ y L. monocytogenes) Indican número estimado de microorganismos.

- Entidad colaboradora de la Administración Hidráulica. Nº de Expediente EC 095/1. MARM.
- Laboratorio autorizado por el Ministerio de Sanidad y Consumo - Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios.
- Laboratorio autorizado e inscrito en el Registro de Laboratorios de la Comunidad de Madrid Nº 37AB/M.



Sociedad inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 3.362 del Libro de Sociedades, folio 85, hoja número 24.812. N.I.F. A-78/264.678

