



INFORME DE ENSAYO: AG.003870.11/2025

FECHA: 21/11/2025

Página 1 de 2

LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 28019 MADRID - Tel. 915652192 E-mail laboratorioaycon@analizacalidad.com

**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 DEPOSITO **N/Referencia:** 25-003870 **Fecha Recepción** 07/11/2025**Recogida por:** PERSONAL LABORATORIO AYCON-ANALIZA CALIDAD **Fecha Inicio Analisis** 07/11/2025**Proc. de Toma de muestra:** IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) **Fecha Final Análisis** 17/11/2025**Origen:****Punto de Toma de muestra:** DEPÓSITOS Nº 3 y Nº 4**Ref/Detalle de muestra:****Acta de toma de muestra nº:** 00349**Fecha Toma Muestra** 07/11/2025**Envases:****Hora de Toma de muestra:** 09:45**Tipo de análisis:** CONTROL DEPÓSITO

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
<b>ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO</b>					
ARSENICO	3,9	±0,5	µg/l	Máx. 10	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 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. 2	PE-Q-AG-039 (Método nefelométrico)
pH a 20°C	7,37	±0,06	Unidades de pH	6,5 a 9,5	PE-Q-AG-001 (Basado en UNE-ISO 10523)
CONDUCTIVIDAD a 20 °C	489	±34	µS/cm	Máx. 2500	PE-Q-AG-002 (Basado en UNE-EN 27888)
AMONIO	<0,05		mg/l	Máx. 0,50	PE-Q-AG-003 (Basado en ISO 7150-1)
CLORO LIBRE "IN SITU"	0,35	±0,05	mg/l		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-Cl F)
ALCALINIDAD	17,2		°F		PE-Q-AG-020 (Basado en SM 2320 A)
CARBONATOS	<0,50		mg CaCO3/l		PE-Q-AG-020 (Basado en SM 2320 A)
BICARBONATOS	210		mg/l		PE-Q-AG-020 (Basado en SM 2320 A)
CALCIO	51,9		mg/l	Máx. 100	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
MAGNESIO	5,9	±0,6	mg/l	Máx. 30	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
DUREZA	154	±8	mg CaCO3/l	Máx. 500	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020B)
CLORO COMBINADO "IN SITU"	<0,10		mg/l		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-Cl F)
TEMPERATURA AGUA "IN SITU"	18,5	±0,4	°C		IT-I-M-006 (Termometría)
CLORO TOTAL "IN SITU"	0,35	±0,05	mg/l		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-Cl F)
NITRITOS	<0,02		mg/l	Máx. 0,50	PE-Q-AG-004 (Basado en UNE-EN 26777)

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.



INFORME DE ENSAYO: AG.003870.11/2025

FECHA:

21/11/2025

Página 2 de 2

LABORATORIO: Trav. Iván de Vargas, 3 28019 MADRID - Tel. 915652192 E-mail laboratorioaycon@analizacalidad.com

**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 DEPOSITO **N/Referencia:** 25-003870 **Fecha Recepción** 07/11/2025  
**Recogida por:** PERSONAL LABORATORIO AYCON-ANALIZA CALIDAD **Fecha Inicio Analisis** 07/11/2025  
**Proc. de Toma de muestra:** IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) **Fecha Final Análisis** 17/11/2025  
**Origen:**  
**Punto de Toma de muestra:** DEPÓSITOS Nº 3 y Nº 4  
**Ref/Detalle de muestra:**  
**Acta de toma de muestra nº:** 00349  
**Fecha Toma Muestra** 07/11/2025  
**Envases:**  
**Hora de Toma de muestra:** 09:45  
**Tipo de análisis:** CONTROL DEPÓSITO

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO (*)</b>					
RECuento DE COLIFORMES TOTALES	0		ufc/100 ml	0	PE-M-AG-003 (Basado en UNE-EN-ISO 9308)
RECuento DE COLIFORMES FECAL	0		ufc/100 ml		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	8,00E+0		ufc/ml	Máx. 100	PE-M-AG-001 (Basado en UNE-EN-ISO 6222)
RECuento DE CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	0		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.

Rosa Mª Martínez  
Dirección Técnica  
Unidad Medioambiental  
Travesía Iván de Vargas nº 3  
28019 Madrid  
Tel. 91 565 21 92

(.) 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.

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.