



INFORME DE ENSAYO: AG.001153.04/2025

FECHA:

28/04/2025

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 **N/Referencia:** 25-001153 **Fecha Recepción** 15/04/2025
Recogida por: PERSONAL LABORATORIO AYCON-ANALIZA CALIDAD **Fecha Inicio Análisis** 15/04/2025
Proc. de Toma de muestra: IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) **Fecha Final Análisis** 24/04/2025
Origen: C/ GUADIANA, 113
Punto de Toma de muestra: RED
Ref/Detalle de muestra:
Acta de toma de muestra n°: 00094
Fecha Toma Muestra 15/04/2025
Envases:
Hora de Toma de muestra: 10:10
Tipo de análisis: CONTROL EN RED

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO					
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	7,89	±0,06	Unidades de pH	6,5 a 9,5	PE-Q-AG-001 (Basado en UNE-ISO 10523)
CONDUCTIVIDAD a 20 °C	449	±31	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)
ARSENICO	5,4	±0,8	µg/l Máx. 10		PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)
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"	18,0	±0,4	°C		IT-I-M-006 (Termometría)
COLOR LIBRE "IN SITU"	0,33	±0,05	mg/l Máx. 1,0		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI F)
COLOR TOTAL "IN SITU"	0,33	±0,05	mg/l		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI F)
COLOR COMBINADO "IN SITU"	<0,10		mg/l Máx. 2,0		IT-I-M-005 (Basado SM 4500-CI 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.001153.04/2025

FECHA:

28/04/2025

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 **N/Referencia:** 25-001153 **Fecha Recepción** 15/04/2025
Recogida por: PERSONAL LABORATORIO AYCON-ANALIZA CALIDAD **Fecha Inicio Analisis** 15/04/2025
Proc. de Toma de muestra: IT-I-TM-003 (Ref: UNE 5667) **Fecha Final Análisis** 24/04/2025
Origen: C/ GUADIANA, 113
Punto de Toma de muestra: RED
Ref/Detalle de muestra:
Acta de toma de muestra n°: 00094
Fecha Toma Muestra 15/04/2025
Envases:
Hora de Toma de muestra: 10:10
Tipo de análisis: CONTROL EN RED

DETERMINACIONES	RESULTADO	INCERTIDUMBRE	UNIDAD	NORMATIVA	METODOLOGÍAS
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO (*)					
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	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	<4,00E+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 TécnicaAYCON-ANALIZA CALIDAD
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 N° 37AB/M.