

INFORME DE ENSAYO: 26334313

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

ENTIDAD URBANÍSTICA "EL BOSQUE"

C/ Bidasoa, 3

28670 - Villaviciosa de Odón (MADRID)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente:

Observaciones:
DEPÓSITO 3 Y 4

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 26334313

Descripción muestra: AGUA ABASTECIMIENTO

Recogida por: (*) El Laboratorio

Otros datos de interés:
COMPLETO

Fecha de Recepción: 24/04/2026

Fecha de Recogida: 24/04/2026 12:30

Tipo de muestreo:

Fecha inicio análisis: 27/04/2026

Fecha final análisis: 20/05/2026

Fecha entrega análisis: 22/05/2026

PARÁMETRO	RESULTADO	MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Acrilamida	< 0,025 microg/l	PNT LACC/FQ 321-LC-MS/MS	<=0,10
Antimonio	< 2,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=10
Arsénico	8,1±0,82 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=10
Benceno	< 0,15 microg/l	Cromatografía de gases (FID)	<=1
Benzo(a)pireno	< 0,003 microg/l	GC-MS/MS	<=0,01
Boro	< 0,30 mg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=1,5
Bromato	< 2,50 microg/l	Cromatografía iónica	<=10
Cadmio	< 1,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=5
Cianuros totales	< 5 microg/l	PE-Q-AG-087(Método espectrofotométrico)	<=50
Cloruro de vinilo	< 0,15 microg/l	Cromatografía de gases (MSD)	<=0,50
Cobre	< 0,010 mg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=2000
Cromo total	< 2,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=25
1.2 Diclороetano	< 0,15 microg/l	Cromatografía de gases (MSD)	<=3
Epiclorhidrina	< 0,03 microg/l	Cromatografía de gases (MSD)	<=0,10
Fluoruros	0,26 mg/l	PE-Q-AG-021 (Método potenciometro con electrodo selectivo)	<=1,5
Mercurio	< 0,3 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=1
Niquel	< 5,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=20
Nitratos	4,17 mg/l	PE-Q-AG-005 (Basado en SM 4500-NO3 B)	<=50
Nitritos	< 0,02 mg/l	PE-Q-AG-004 (Basado en UNE-EN 26777)	<=0,50
Plomo	< 2,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=5
Selenio	< 5,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=20
Uranio	11,0 microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=30

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.

En análisis microbiológicos de alimentos y piensos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

En análisis microbiológicos de aguas, los recuentos de entre 3 a 9 ufc son números estimados.



Dirección Técnica
Rosa M. Martínez

INFORME DE ENSAYO: 26334313

ENTIDAD URBANÍSTICA "EL BOSQUE"

C/ Bidasoa, 3

28670 - Villaviciosa de Odón (MADRID)

PARÁMETRO	RESULTADO		MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Hidroc. aromáticos policíclicos	< 0,100	microg/l	GC-MS/MS	
Suma de benzo(a) pireno+benzo(a)antraceno+benzo(b) fluoranteno	< 0,100	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
* Benzo(b)fluoranteno	< 0,003	microg/l	GC-MS/MS	
* Benzo(g,h,i)perileno	< 0,003	microg/l	GC-MS/MS	
* Benzo(k)fluoranteno	< 0,003	microg/l	GC-MS/MS	
* Indeno (1,2,3,cd) pireno	< 0,003	microg/l	GC-MS/MS	
Fluorantenos	< 0,003	microg/l	GC-MS/MS	
Tricloroeteno + Tetracloroeteno	< 0,50	microg/l	Cromatografía de gases (MSD)	<=10
Trihalometanos	0	microg/l	GC-MS/MS	<=100
Suma a+b+c+d	< 5,0	microg/l	GC-MS/MS	<=100
a/Bromodiclometano	< 5,0	microg/l	GC-MS/MS	
b/Bromoformo	< 5,0	microg/l	GC-MS/MS	
c/Cloroformo	< 5,0	microg/l	GC-MS/MS	
d/Dibromoclorometano.	< 5,0	microg/l	GC-MS/MS	
Color	< 5	mg Pt-Co/l	PE-Q-AG-046 (diluciones sucesivas)	<=15
Olor	0	Índice de dilución	PE-Q-AG-046 (diluciones sucesivas)	<=3
Sabor	0	Índice de dilución	PE-Q-AG-046 (diluciones sucesivas)	<=3
pH a 20°	7,47	Unidades de pH	PE-Q-AG-001 (Basado en UNE-ISO 10523)	6,5 a 9,5
Aluminio	< 20	microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=200
Amonio	< 0,05	mg/l	PE-Q-AG-003 (Basado en ISO7150-1)	<=0,5
Cloruros	36	mg/l	PE-Q-AG-013 (Basado en UNE-ISO 9297)	<=250
Conductividad a 20°C	466	microS/cm	PE-Q-AG-002 (Basado en UNE-EN 27888)	<=2500
Hierro	< 50 ±7	microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=200
Manganeso	< 5,0 ±0,7	microg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=50
Índice de Langelier	-0,8		(SM 2330 B)	-0,50 a 0,50
Sodio	53,3	mg/l	PE-Q-AG-090 (Basado en EPA 6020 B)	<=200
Sulfatos	24,9	mg/l	PE-Q-AG-049 (Basado En UNE -EN 770492)	<=250
Turbidez	< 0,3	U.N.F.	PE-Q-AG-039 (Nefelometría)	<=4
Cloratos	< 0,050	mg/l	Cromatografía iónica	<=0,25
Cloritos	< 0,025	mg/l	Cromatografía iónica	<=0,25
Cloro combinado in situ	< 0,10	mg/l	IT-I-TM-005 Método espectrofotometrico	<=2
Cloro libre in situ	0,38	mg/l	IT-I-TM-005 Método espectrofotometrico	<=1
Carbono Orgánico Total (TOC)	< 0,50	mg/l	PE-Q-AG-069 (Oxidación I.R.)	<=5
Bisfenol A (BPA)	< 0,25	microg/l	PNT-LACC/FQ 320- LC/MSMS	<=2,5
Microcistina	< 0,5	microg/l	PE-Q-AG-046 (diluciones sucesivas)	<=1
Ácidos Haloacéticos (HAH)	0,0	microg/l	LC-MS/MS	
Suma 5 Ácidos haloacéticos	5,08	microg/l	LC-MS/MS	<=60

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.
 Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.
 El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.
 En análisis microbiológicos de alimentos y piensos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.
 En análisis microbiológicos de aguas, los recuentos de entre 3 a 9 ufc son números estimados.

Rosa M. Martínez
Dirección Técnica
Rosa M^a Martínez

INFORME DE ENSAYO: 26334313

ENTIDAD URBANÍSTICA "EL BOSQUE"

C/ Bidasoa, 3

28670 - Villaviciosa de Odón (MADRID)

PARÁMETRO	RESULTADO		MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Ácido monocloroacético	< 5,0	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido dicloroacético	< 5,0	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido tricloroacético	< 5,0	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido monobromoacético	< 5,0	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido dibromoacético	5,08	microg/l	LC-MS/MS	
Sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas	< 0,10	microg/l	LC-MS/MS	<=0,10
Suma 20 PFAS	< 0,10	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	< 0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorooctanosulfónico (PFOS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorobutananoico (PFBS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorobutanoico (PFBA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorodecanoico (PFDA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDoS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorododecanoico (PFDDA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoroheptano sulfónico (PFHpS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoroheptanoico (PFHpA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorohexanoico (PFHxA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorononanosulfónico (PFNS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoropentanosulfónico (PFPeS)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorotridecano sulfónico (PFTris)	0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	< 0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoroundecano sulfónico (PFUnS)	< 0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	< 0,03	microg/l	LC-MS/MS	
Residuos de Plaguicidas. (Aguas)	< 0,50	microg/l	GC-MS/MS	<=0,50
Azinfos Metil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Clorpirifos Etil.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Clorpirifos Metil.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Clortalonil.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Dicofofol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Dimetoato.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Endosulfan alfa	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Lindano (HCH gamma)	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Malation.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.

En análisis microbiológicos de alimentos y piensos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

En análisis microbiológicos de aguas, los recuentos de entre 3 a 9 ufc son números estimados.



Dirección Técnica
Rosa M^a Martínez

Página 3 de 5

INFORME DE ENSAYO: 26334313

ENTIDAD URBANÍSTICA "EL BOSQUE"

C/ Bidasoa, 3

28670 - Villaviciosa de Odón (MADRID)

PARÁMETRO	RESULTADO		MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Simazina	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Diazinon.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Atrazina.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Terbutilazina.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Alaclor	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Aldrin.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,03
Azinfos Etil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Cipermetrinas	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Clorfenvinfos I+II	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
DDT p pr	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Deltametrin.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Dieldrin.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,03
Diiflufenican	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Diuron	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Endosulfan beta	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Endosulfan sulfate	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Endrin.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Ethion.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Fosmet	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
HCH beta	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
HCH delta	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Heptacloro.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,03
Heptacloro epoxido	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,03
Metoxicloro	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Norfluorazon	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Nuarimol.	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Oxifluofen	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Paration etil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Paration metil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Pendimentalina	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Permetrina I+II	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Pirimifos metil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Trifluamida	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,10
Acrinatrín	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	<=0,1
Benalaxil	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Bromopropilato	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Fenamifos	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.

En análisis microbiológicos de alimentos y piensos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

En análisis microbiológicos de aguas, los recuentos de entre 3 a 9 ufc son números estimados.



Dirección Técnica
Rosa M^a Martínez

INFORME DE ENSAYO: 26334313

ENTIDAD URBANÍSTICA "EL BOSQUE"

C/ Bidasoa, 3

28670 - Villaviciosa de Odón (MADRID)

PARÁMETRO	RESULTADO		MÉTODO DE ENSAYO	LÍMITE DE REFERENCIA (*)
Metidation	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Miclobutanol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Pendimetalina	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Tebuconazol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Vinclozolina	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Tetraconazol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Hexaclorobenceno	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Hexaclorobutadieno	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Fenarimol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Fenitrotion	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Difenoconazol	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Clorpirifos	< 0,03	microg/l	GC-MS/MS	
Rec. Escherichia coli (aguas)	< 0,03	ufc/100ml.	UNE-EN-ISO 9308-1	<=0
Rec. bacterias aerobias 22°C (aguas)	< 0,03	ufc/100ml.	UNE-EN-ISO 6222	<=100
Rec. bacterias coliformes (aguas)	< 0,03	ufc/100ml.	UNE-EN-ISO 9308-1	<=0
Clostridium perfringens (incluidas esporas)	< 0,03	ufc/100ml.	UNE EN ISO14189	
Rec. enterococos intestinales (aguas)	< 0,03	ufc/100ml.	UNE-EN ISO 7899-2	
Colifagos somáticos	< 0,03	ufp/100 ml	UNE- EN ISO 10705-2	

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

Real Decreto 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..

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.
 Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.
 El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente.
 En análisis microbiológicos de alimentos y piensos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.
 En análisis microbiológicos de aguas, los recuentos de entre 3 a 9 ufc son números estimados.


Dirección Técnica
Rosa M. Martínez

Página 5 de 5