

Datos del destinatario **P5000003C**

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA DEL EBRO

PLAZA ESPAÑA, 16
50172 ALFAJARIN (España)

DNI/PASAPORTE P5000003C

Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 30.01.2023 10:40:00

Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458

Realizada por: Gamaser

Ref./punto de toma de muestra: MRIE. LA PUEBLA DE ALFINDEN. Fuente parque infantil.

Volumen de muestra: 1.750 ML

Tipo de análisis: Análisis completo

Fecha recepción de muestra: 30.01.2023

Fecha inicio análisis: 30.01.2023

Fecha final análisis: 20.02.2023

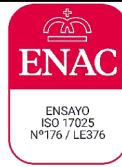
Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
# 3,4-Dicloroanilina	<0,025	µg/l		0,10	Ensayo subcontratado
# Fosmet	<0,01	µg/l		0,10	Ensayo subcontratado
# Glifosato	<0,025	µg/l		0,100	Ensayo subcontratado
# Oxadiazón	<0,025	µg/l		0,10	Ensayo subcontratado
# Propiconazol	<0,025	µg/l		0,10	Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/100 mL		0	ISO 14189:2013
Cianuros totales	<5	µg/l CN	19 %	50	PEE-GA/318
Amonio	<0,15	mg/l NH4	14 %	0,50	PEE-GA/325
Calcio	52,0	mg/l Ca	14 %		PEE-GA/325
Cloruros	19,9	mg/l Cl	14 %	250	PEE-GA/325
Dureza Total (Tít. Hidrot.)	16	°F			PEE-GA/325
Magnesio	<10	mg/l Mg	12 %		PEE-GA/325
Nitratos	2,7	mg/l NO3	14 %	50	PEE-GA/325
Nitritos	<0,02	mg/l NO2	16 %	0,50	PEE-GA/325
Sulfatos	34,9	mg/l SO4	14 %	250	PEE-GA/325
Tít. Alcalim. Completo	140	mg/l CaCO3	15 %		PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,73	mg/l Cl2	16 %	1,00	PEE-GA/327
pH	8,0	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	330	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Acetamiprida	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Ametrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina desetil	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-2-hidroxi	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Atracina-desisopropil	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Atraton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Azoxistrobin	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Bromacilo	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Cadusafos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Carbendacima	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Cianazina	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Ciproconazol	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Clorfeninfos	<0,01	µg/l	28 %	0,10	PEE-GA/338
Clorpirifos-etil	<0,02	µg/l	23 %	0,10	PEE-GA/338



INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro

2023/00091



Datos del destinatario P5000003C

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA DEL EBRO

PLAZA ESPAÑA, 16

50172 ALFAJARIN (España)

DNI/PASAPORTE P5000003C

Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

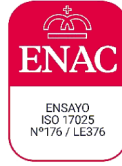
Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 30.01.2023 10:40:00
Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458
Realizada por: Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MRIE. LA PUEBLA DE ALFINDEN. Fuente parque infantil.
Volumen de muestra: 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis completo
Fecha recepción de muestra: 30.01.2023 **Fecha inicio análisis:** 30.01.2023 **Fecha final análisis:** 20.02.2023

Dimetoato	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Etoprofos	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Flusilazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Imazalil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Imidacloprid	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/338
Iprovalicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Irgarol-1051	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/338
Isoproturon	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Kresoxim-metil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Linuron	<0,02	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Malaaxon	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Metalaxil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Metiocarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Metolaclor	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Metribuzin	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Miclobutanil	<0,01	µg/l	36 %	0,10	PEE-GA/338
Ometoato	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Oxamil	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Paraoxon-metil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimetanil	<0,02	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimicarb	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Pirimifos-metil	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/338
Prometon	<0,01	µg/l	41%	0,10	PEE-GA/338
Prometrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Propacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Propizamida	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Quinoxifen	<0,01	µg/l	33 %	0,10	PEE-GA/338
Sebutilacina	<0,01	µg/l	31%	0,10	PEE-GA/338
Secbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Simacina	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/338
Simetrina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Terbumeton-desetil	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Terbutilacina-desetil	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338

GAMASER - CENTRAL
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51
46988 PATERNA (VALENCIA)

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL

GAMASER - ANDALUCIA
Poligono Industrial Pisa - Calle Nobel 3
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)



Datos del destinatario **P5000003C**

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA DEL EBRO

PLAZA ESPAÑA, 16

50172 ALFAJARIN (España)

DNI/PASAPORTE P5000003C

Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 30.01.2023 10:40:00

Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458

Realizada por: Gamaser

Ref./punto de toma de muestra: MRIE. LA PUEBLA DE ALFINDEN. Fuente parque infantil.

Volumen de muestra: 1.750 ML

Tipo de análisis: Análisis completo

Fecha recepción de muestra: 30.01.2023

Fecha inicio análisis: 30.01.2023

Fecha final análisis: 20.02.2023

Terbutrina	<0,01	µg/l	32 %	0,10	PEE-GA/338
Tiabendazol	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/338
Total de plaguicidas	<0,025	µg/l	32 %	0,50	PEE-GA/338
Trietacina	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/338
Turbidez	25	UNT	23 %	4,0	PEE-GA/346
Color	<4,50	u.Pt-Co	13 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Aluminio	27,1	µg/l Al	16 %	200	PEE-GA/365
Antimonio	<0,5	µg/l Sb	16 %	10	PEE-GA/365
Arsénico	<0,5	µg/l As	17 %	10	PEE-GA/365
Boro	0,017	mg/l B	16 %	1,500	PEE-GA/365
Cadmio	<0,05	µg/l Cd	16 %	5,00	PEE-GA/365
Cobre	<0,002	mg/l Cu	16 %	2,000	PEE-GA/365
Cromo (III + VI)	<1	µg/l Cr	17 %	50	PEE-GA/365
Hierro	5,4	µg/l Fe	16 %	200	PEE-GA/365
Manganeso	22,1	µg/l Mn	17 %	50	PEE-GA/365
Mercurio	<0,07	µg/l Hg	16 %	1,00	PEE-GA/365
Niquel	<1	µg/l Ni	16 %	20	PEE-GA/365
Plomo	<1	µg/l Pb	16 %	10	PEE-GA/365
Selenio	<0,5	µg/l Se	14 %	20	PEE-GA/365
Sodio	14	mg/l Na	15 %	200	PEE-GA/365
Fluoruros	0,11	mg/l F	16 %	1,50	PEE-GA/369
Índice de Langelier a 20°C	0,46			0,50- a 0,50	PEE-GA/440
1,2-Dicloroetano	<0,2	µg/l	37 %	3,0	PEE-GA/481
Benceno	<0,2	µg/l	35 %	1,0	PEE-GA/481
Bromodichlorometano	7,0	µg/l	31 %		PEE-GA/481
Clorodibromometano	2,8	µg/l	34 %		PEE-GA/481
Suma de THMs	23	µg/l		100	PEE-GA/481
Tetracloroetano	<0,2	µg/l	32 %		PEE-GA/481
Tribromometano	<1,0	µg/l	32 %		PEE-GA/481
Tricloroetano	<0,2	µg/l	36 %		PEE-GA/481
Tricloroetano + Tetracloroetano	<0,2	µg/l		10	PEE-GA/481
Triclorometano	14	µg/l	31 %		PEE-GA/481
Aclonifen	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/535



INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro

2023/00091



Datos del destinatario | **P5000003C**

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA DEL EBRO

PLAZA ESPAÑA, 16
50172 ALFAJARIN (España)

DNI/PASAPORTE P5000003C

Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 30.01.2023 10:40:00
Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458
Realizada por: Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MRIE. LA PUEBLA DE ALFINDEN. Fuente parque infantil.
Volumen de muestra: 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis completo
Fecha recepción de muestra: 30.01.2023 **Fecha inicio análisis:** 30.01.2023 **Fecha final análisis:** 20.02.2023

Reg. Merc. Valencia Tomo 4954, Libro 2262 Sec.Gra1., Folio 159 de la Sec. 8ª, Hoja V-36096. General de Análisis, Materiales y Servicios, S.L. - C.I.F. B-96315577.

Aldrin	<0,009	µg/l	34 %	0,030	PEE-GA/535
Benzo (a) pireno	<0,002	µg/l	30 %	0,010	PEE-GA/535
Benzo (b) fluoranteno	<0,002	µg/l	26 %		PEE-GA/535
Benzo (g h i) perileno	<0,002	µg/l	45 %		PEE-GA/535
Benzo (k) fluoranteno	<0,002	µg/l	31 %		PEE-GA/535
Cipermetrina	<0,01	µg/l	45 %	0,10	PEE-GA/535
Cis-Clordano	<0,01	µg/l	29 %	0,10	PEE-GA/535
Cis-Nonaclor	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Deltametrina	<0,01	µg/l	42 %	0,10	PEE-GA/535
Diazinon	<0,01	µg/l	17 %	0,10	PEE-GA/535
Dieldrin	<0,009	µg/l	44 %	0,030	PEE-GA/535
Endosulfan I	<0,004	µg/l	28 %	0,100	PEE-GA/535
Endosulfan II	<0,004	µg/l	30 %	0,100	PEE-GA/535
Endosulfan Sulfato	<0,01	µg/l	39 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Endrin Cetona	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
Heptaclor	<0,009	µg/l	34 %	0,030	PEE-GA/535
Heptaclor Epóxido	<0,009	µg/l	38 %	0,030	PEE-GA/535
Indeno (1 2 3-c d) pireno	<0,004	µg/l	44 %		PEE-GA/535
Lambda Cialotrina	<0,01	µg/l	40 %		PEE-GA/535
Lindano	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
Metoxyclor	<0,01	µg/l	37 %	0,10	PEE-GA/535
Pirazofos	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Suma de HPA	<0,004	µg/l	45 %	0,100	PEE-GA/535
Trans-Clordano	<0,01	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/535
Trans-Nonaclor	<0,01	µg/l	31 %	0,10	PEE-GA/535
alfa-HCH	<0,01	µg/l	38 %	0,10	PEE-GA/535
beta-HCH	<0,01	µg/l	43 %	0,10	PEE-GA/535
delta-HCH	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
pp'-DDD	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
pp'-DDE	<0,01	µg/l	40 %	0,10	PEE-GA/535
pp'-DDT	<0,01	µg/l	44 %	0,10	PEE-GA/535
Cloruro de Vinilo	<0,15	µg/l	22 %	0,50	PEE-GA/547
Epiclorhidrina	<0,03	µg/l	30 %	0,10	PEE-GA/547
Oxidabilidad al permanganato	1,28	mg/l O2	18 %	5,00	UNE EN ISO 8467:1995

GAMASER - CENTRAL
Parque Empresarial Táctica - Calle Corretger 51
46988 PATERNA (VALENCIA)

GAMASER - ARAGON
Cerro de Sta. Bárbara s/n
44003 TERUEL

GAMASER - ANDALUCIA
Poligono Industrial Pisa - Calle Nobel 3
41927 Mairena de Aljarafe (SEVILLA)



Datos del destinatario | **P5000003C**

MANCOMUNIDAD RIBERA IZQUIERDA DEL EBRO

PLAZA ESPAÑA, 16

50172 ALFAJARIN (España)

DNI/PASAPORTE P5000003C

Los ensayos marcados, así como la toma de muestras asociada a dichos ensayos, no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano **Fecha toma de muestra:** 30.01.2023 10:40:00
Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458
Realizada por: Gamaser
Ref./punto de toma de muestra: MRIE. LA PUEBLA DE ALFINDEN. Fuente parque infantil.
Volumen de muestra: 1.750 ML **Tipo de análisis:** Análisis completo
Fecha recepción de muestra: 30.01.2023 **Fecha inicio análisis:** 30.01.2023 **Fecha final análisis:** 20.02.2023

Coliformes Totales	0	ufc/100 mL	0	UNE ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	ufc/100 mL	0	UNE ISO 9308-1:2014
Aerobios a 22°C	5	ufc/mL	100	UNE-EN ISO 6222:1999
Enterococos	0	ufc/100 mL	0	UNE-EN ISO 7899-2:2001

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Red según R.D.3/2023
 Para el cloro V.P. definido según Programa de Vigilancia Sanitaria de Aragón de 31-12-2009.
 Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 2 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 3 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo
 El procedimiento UNE-EN ISO 6222 (Aerobios 22+1°C) se realiza por siembra en profundidad en Agar YEA con un tiempo de incubación de 68±4 horas.
 Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.
 Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.
 Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Iván Gurruchaga Hermida (Responsable toma de muestras) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
 Firmado en Paterna a 22/02/2023

