

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B

30169 San Ginés (MURCIA)

Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820

www.munuerlab.com

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
TEMPERATURA <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Sonda aguas continentales/consumo</i>	15.7	°C		
COLORO LIBRE RESIDUAL <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Método espectrofotométrico</i>	0.93 ± 0.32	mg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
COLORO TOTAL RESIDUAL <i>Determinación in situ. Método espectrofotométrico PE/MUNLAB/06 338</i>	0.97	mg/l		
COLORO COMBINADO <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Método espectrofotométrico</i>	< 0.20	mg/l		
pH <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Sonda individual.</i>	7.62	Unidad de pH	De 6.5 a 9.5	R.D. 140/2003
CONDUCTIVIDAD a 20 ° C <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Sonda Individual</i>	1029	µS/cm	Hasta 2500	R.D. 140/2003
TURBIDEZ <i>In situ (PE/MUNLAB/06 338). Método nefelométrico</i>	0.60	UNF	Hasta 5	R.D. 140/2003
* OLOR <i>Método de diluciones (PE/MUNLAB/06 116).</i>	1	Índice de dilución	Hasta 3	R.D. 140/2003
* SABOR <i>Método de diluciones (PE/MUNLAB/06 117).</i>	1	Índice de dilución	Hasta 3	R.D. 140/2003
COLOR <i>Medida directa. Método fotométrico (PE/MUNLAB/06 31).</i>	< 5	mg/l escala Pt/Co	Hasta 15	R.D. 140/2003
AMONIO <i>Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 05).</i>	< 0.050	mg NH ₄ ⁺ /l	Hasta 0.5	R.D. 140/2003
NITRITOS <i>Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 06).</i>	< 0.010	mg NO ₂ ⁻ /l	Hasta 0.5	R.D. 140/2003
OXIDABILIDAD <i>Método volumétrico (PE/MUNLAB/06 12).</i>	3.7	mg O ₂ /l	Hasta 5	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g^o.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 1 de 14

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
BORO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP OES (IT/MUNLAB/06 25 76)</i>	< 0.10	mg B/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
FLUORURO <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).</i>	0.18	mg F ⁻ /l	Hasta 1.5	R.D. 140/2003
CLORUROS <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).</i>	129	mg Cl ⁻ /l	Hasta 250	R.D. 140/2003
BROMUROS <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).</i>	< 0.50	mg/l		
NITRATOS <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/06 120).</i>	3.2	mg NO ₃ ⁻ /l	Hasta 50	R.D. 140/2003
SULFATOS <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/06 120).</i>	259 ± 32	mg SO ₄ ²⁻ /l	Hasta 250	R.D. 140/2003
SODIO <i>Determinación por I.C. (PE/MUNLAB/ 06 120).</i>	58	mg Na/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
INDENO(1,2,3-CD)PIRENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
BENZO(A)PIRENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.0050	µg/l	Hasta 0.01	R.D. 140/2003
BENZO(B)FLUORANTENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
BENZO(G,H,I)PERILENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
BENZO(k)FLUORANTENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
SUMA HIDROC. AROM. POLICICLICOS <i>Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 729). Suma de Benzo(b)fluoranteo, Benzo(ghi)perileno, Benzo (k)fluoranteno e Indeno (1,2,3-cd)pireno.</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
CIANUROS TOTALES <i>Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 800).</i>	< 20	µg CN ⁻ /l	Hasta 50	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g^o.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 2 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* ACRINATRIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* AMITRAZ <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* AZOXISTROBIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BENALAXIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BENFLURALINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BENTAZONA METIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.05	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BIFENTRIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BROMOFOS METIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BROMOPROPILATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BUPIRIMATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BUPROFEZIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CAPTAN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CARBARIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CARBOFENOTION <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CIANAZINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g°.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 3 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra Puntual (PE/MUNLAB/06 350)**

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298 / 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* CIFLUTRIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* CIPERMETRINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* CIPROCONAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* CIPRODINIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* CLOROBENZILATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* CLORTALONIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* ESFENVALERATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* ETRIDIAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* ETRIMFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FENARIMOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FENPROPATRIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FENPROPIMORF <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FENSULFOTION <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FENTOATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FLUAZIFOP-P-BUTYL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como Nº estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 4 de 14

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* FLUCITRINATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* CIHALOTRIN-LAMBDA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* FLUDIOXONIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* FOSMET <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* HEPTENOFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* HEXACONAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* IPRODIONA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* KRESOSIM-METIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* METALAXIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* METIDATION <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* METOBROMURON <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* METRIBUZINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* MICLOBUTANILO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* MIREX <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* MOLINATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como Nº estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 5 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra Puntual (PE/MUNLAB/06 350)**

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298 / 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* MONOCOTROFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* NUARIMOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* OXADIXIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PARATION <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* PENCONAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
ALACLORO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ALDRIN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.0050	µg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003
AMETRINA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ATRAZINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* ETIL AZINFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* BROMOFOS ETIL <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		R.D. 140/2003
* CADUSAFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CLORDANO (CIS + TRANS) <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CLORFENVINFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CLORPIRIFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g^o.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 6 de 14

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* CLORPIRIFOS-METIL <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* CLORTAL-DIMETIL <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* 2,4 DDE <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.005	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
4,4'-DDE <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* 2,4 DDT <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.001	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
4,4' DDT <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
DIELDRIN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.0050	µg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003
ENDOSULFAN ALFA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ENDOSULFAN BETA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ENDOSULFAN SULFATO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ENDRIN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* ENDRIN CETONA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* ETION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* ETOPROFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* FENAMIFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 7 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra Puntual (PE/MUNLAB/06 350)**

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298 / 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* FENCLORFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* FENITROTION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* FENTION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* FONOFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* FORMOTION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* FOSALON <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
ALFA-HCH <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
BETA-HCH <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
GAMMA-HCH (LINDANO) <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* DELTA-HCH <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.005	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
HEPTACLORO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.0050	µg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003
HEPTACLORO EPOXIDO (A + B) <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.0050	µg/l	Hasta 0.03	R.D. 140/2003
HEXACLOROBENZENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
ISODRIN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* MALATION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como Nº estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 8 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra Puntual (PE/MUNLAB/06 350)**

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298 / 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* METAMIDOFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* METOLACLORO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* MEVINFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l		
* NALED <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
OXIFLUORFEN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* METILPARATION <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* PIRIDABEN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PIRIMIFOS ETIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PRIMICARB <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PROCIMIDONA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* MECARBAM <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PROPACLORO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PROTIOFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PROPANIL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* QUINALFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g°.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 9 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella
MOLINA DE SEGURA
30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* QUINOMETIONATO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* QUINTOCENO <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* SULFOTEP <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* SULPROFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TEBUCONAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TERBUFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TETRACLORVINFOS <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TETRACONAZOL <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TETRADIFON <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TETRAMETRINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TOLILFLUANIDA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TRICLORFOM <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* VINCLOZOLIN <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* PENDIMETALINA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
PENTAFLOROBENCENO <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g°.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 10 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
* METILPIRIMIFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* PIRIPROXIFEN <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* PROFENOFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
PROMETRINA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* PROPIZAMIDA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* SIMAZINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* TERBUMETONA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
TERBUTILAZINA <i>Determinación por GC (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l		
* TRIADIMEFON <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* TRIAZOFOS <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* TRIFLURALINA <i>Determinación por GC-MS (PE/MUNLAB/06 663).</i>	< 0.01	µg/l	Hasta 0.1	R.D. 140/2003
* SUMA PLAGUICIDAS <i>Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 663)</i>	< 0.010	µg/l	Hasta 0.5	R.D. 140/2003
BENCENO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB/06 47).</i>	< 0.50	µg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
1,2-DICLOROETANO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB/06 47).</i>	< 2.0	µg/l	Hasta 3	R.D. 140/2003
CLOROFORMO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB/06 47).</i>	< 5.0	µg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g^o.

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 11 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298 / 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
BROMODICLOROMETANO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB 06 47).</i>	5.3	µg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
DIBROMOCOLOROMETANO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB 06 47)</i>	12	µg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
BROMOFORMO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB/06 47).</i>	9.8	µg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
SUMA MÍNIMA TRIHALOMETANOS <i>Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 47). Suma Cloroformo, bromodichlorometano, dibromoclorometano y bromoformo.</i>	27	µg/l	Hasta 100	R.D. 140/2003
TETRACLOROETENO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB 06 47).</i>	< 3.0	µg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
TRICLOROETENO <i>Determinación por HS-GC (PE/MUNLAB 06 47).</i>	< 3.0	µg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
TETRACLOROETENO+TRICLOROETENO <i>Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 47).</i>	< 3.0	µg/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
CARBONO ORGANICO TOTAL (TOC) <i>Determinación por Combustión-IR (PE/MUNLAB/06 83).</i>	1.5	mg C/l		
MERCURIO <i>Determinación de mercurio por CV-AFS(PE/MUNLAB/06 429).</i>	< 0.50	µg Hg/l	Hasta 1	R.D. 140/2003
ALUMINIO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 50	µg Al/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
CROMO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	1.4	µg Cr/l	Hasta 50	R.D. 140/2003
MANGANESO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 1.0	µg Mn/l	Hasta 50	R.D. 140/2003
NIQUEL <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 1.0	µg Ni/l	Hasta 20	R.D. 140/2003
COBRE <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	0.0027	mg Cu/l	Hasta 2	R.D. 140/2003
CADMIO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	0.025	µg Cd/l	Hasta 5	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Página 12 de 14

Sistemas de Gestión de Calidad y Medioambiente certificados por Bureau Veritas Iberia S.L bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001 Y Reglamento EMAS.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B
30169 San Ginés (MURCIA)
Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820
www.munuerlab.com

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
ANTIMONIO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 1.0	µg Sb/l	Hasta 5	R.D. 140/2003
PLOMO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 1.0	µg Pb/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
HIERRO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 50	µg Fe/l	Hasta 200	R.D. 140/2003
ARSENICO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	< 1.0	µg As/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
SELENIO <i>Metal disuelto. Determinación por ICP-MS (PE/MUNLAB/06 562)</i>	1.6	µg Se/l	Hasta 10	R.D. 140/2003
Rcto. aerobios totales a 22 °C <i>Recuento en placa (PEM/MUNLAB/06 19).</i>	< 1	ufc/ ml	Hasta 100	R.D. 140/2003
COLIFORMES TOTALES <i>Recuento por filtración de membrana (PEM/MUNLAB/06 31).</i>	< 1	ufc/100 ml	Hasta 0	R.D. 140/2003
Escherichia coli B-D-Glucuronidasa + <i>Recuento por filtración de membrana (PEM/MUNLAB/06 04).</i>	< 1	ufc/100 ml	Hasta 0	R.D. 140/2003
ENTEROCOCOS <i>Recuento por filtración de membrana (PEM/MUNLAB/06 40).</i>	< 1	ufc/100 ml	Hasta 0	R.D. 140/2003
Clostridium perfringens <i>Recuento por filtración de membrana (PEM/MUNLAB/06 39).</i>	< 1	ufc/100 ml	Hasta 0	R.D. 140/2003

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC.

SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

C/ Sol Parc. 4 y 5 Poligono Ind. La Estrella

MOLINA DE SEGURA

30500 Murcia

162

A/A: D. Jose Manuel Alamancos

P.I. Oeste, C/ Julián Romea, Parc. 22-1B

30169 San Ginés (MURCIA)

Telf.: 968 898007 - Fax: 968 806820

www.munuerlab.com

Bol. análisis: 19-04-1424-0

F. toma muestra: 08/04/2019 10:27 **F. entrada:** 08/04/2019 **F. inicio:** 08/04/2019 **F. finalización:** 24/04/2019

Tomador: Antonio Guillamón (Munuerlab) **Toma de muestra:** Puntual (PE/MUNLAB/06 350)

Denominación: Agua de consumo

P. toma muestra: RED-ESPADA

Referencia: Red Espada- Albarda- Comala

Remitido por: SERVICIOS COMUNITARIOS DE MOLINA, S.A.

Objeto: Análisis tipo COMPLETO R.D. 140/2003.

Escritos relac.: 298/ 0 2017

Tipo envase: Pl. 500 ml, pl. estéril 500 ml + tiosulf., cristal 125 ml + tiosulf., cristal 125 ml, pl.50 ml + SO4H2, pl. 50 ml + NO3H

F. boletín: 24/04/2019

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	Rango permitido	Referencia:
-----------	-----------	--------	-----------------	-------------

Ensayos validados por:

- Area: Físico-Químico Raúl Meseguer García
- Area: Inst-Inorganica Salvador Bermejo Garres
- Area: Inst-Organica Juan Carlos Pacheco Aguilar
- Area: Microbiología Maravillas De Gea Martinez

Firmado electrónicamente por:
Laboratorios Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: SALVADOR MUNUERA ALVAREZ - NIF 22434371X
Cargo: Director General

-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al ítem muestreado.

-Expresión de resultados: s.m.s. (sobre materia seca); s.m.f. (sobre materia fresca).

-La incertidumbre (con una probabilidad de cobertura del 95%) de los ensayos se encuentra en el resultado o está a disposición del cliente, así como la información completa relacionada.

-Los resultados comprendidos entre 1-3 ufc/ml ó 10-30 ufc/g deben considerarse como PRESENCIA, pero a un nivel inferior a 4 ufc/ml ó 40 ufc/g y los resultados comprendidos entre 4-9 ufc/ml ó 40-90 ufc/g deben considerarse como N° estimado de microorganismos/ml ó g².

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Laboratorios Munuera, S.L.U.

FR/MUNLAB/MG/01.rev 10