entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1607-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 11:04
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A01 UTM X = 690065,4973 Y = 4175691,354
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54080 ± 5949	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	64.592 ± 8.643	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	0.521 ± 0.115	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1608-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 10:45
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A04 UTM X = 692816,4713 Y = 4172025,625
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	55030 ± 6053	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	20.416 ± 2.961	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	0.657 ± 0.145	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1609-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 10:32
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A06 UTM X = 696699,1467 Y = 4169710,781
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54910 ± 6040	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	1.107 ± 0.254	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1610-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 10:23
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A07 UTM X = 699586,551 Y = 4168525,402
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54550 ± 6001	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1611-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 11:06
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A10 UTM X = 689179,8179 Y = 4176773,851
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 ° C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	51240 ± 5636	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	293.586 ± 31.453	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	1.871 ± 0.411	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	0.184 ± 0.055	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1612-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 7:21
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A11 UTM X = 689984,981 Y = 4178496,005
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 ° C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	55150 ± 6067	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1613-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 7:59
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A13 UTM X = 693922,4522 Y = 4182966,897
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54860 ± 6035	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1614-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 9:26
Tomador: El cliente
P. toma muestra: A16 UTM X = 695918,5858 Y = 4179412,996
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54490 ± 5994	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1615-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 8:08
Tomador: El cliente
P. toma muestra: E01 UTM X = 695066,2887 Y = 4187411,286
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	55090 ± 6060	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1616-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 9:44
Tomador: El cliente
P. toma muestra: E06 UTM X = 695865,9645 Y = 4176055,888
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	54760 ± 6024	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	12.401 ± 1.395	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	0.300 ± 0.066	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

entidad colaboradora de la administración hidráulica

eurofins | Munuera

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

DIRECCION GENERAL DEL MAR MENOR
C/ San Cristóbal, nº6
Murcia
30001 Murcia 5459
A/A: .

Bol. análisis: 26-11-1617-0

DATOS MUESTRA APORTADOS POR EL CLIENTE

F. toma muestra: 09/11/2026 10:05
Tomador: El cliente
P. toma muestra: P01 UTM X = 698804,606 y = 4173821,303
Remitido por: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Denominación: Agua de mar
Referencia:

El laboratorio no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, ni se encuentra amparada por la acreditación LE 551

DATOS ANALITICOS

F. entrada: 09/11/2026 **F. inicio:** 09/11/2026 **F. finalización:** 11/11/2026 **F. boletín:** 11/11/2026
Objeto: Determinación de parámetros analíticos en MUESTRA.
Escritos relac.: 29 / 0 2026
Tipo envase: Pl. de 500 ml
Matriz analítica: Aguas de mar

PARÁMETROS ANALIZADOS

Parámetro	Resultado	Unidad
CONDUCTIVIDAD a 20 º C *Método electrométrico (PE/MUNLAB/06 15).*	55330 ± 6086	µS/cm
NITRATOS *Cálculo numérico (PE/MUNLAB/06 738)*	< 1.000	µmol NO_3^-/l
NITRITOS *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 738).*	< 0.140	µmol NO_2^-/l
AMONIO *Método espectrofotométrico UV-VIS (PE/MUNLAB/06 624).*	< 1.389	µmol NH_4^+/l
FOSFATOS (ORTOFOSFATO) *Método espectrofotométrico UV-VIS (SFA) (PE/MUNLAB/06 740).*	< 0.105	µmol PO_4^{-3}/l

Ensayos validados por:
Area: Físico-Químico Carmen Gloria Vivancos Martínez 11/11/2026

Firmado electrónicamente por:
Eurofins Munuera, S.L.U. - CIF B30143945
Nombre: Maria Dolores Carpes Cabrerizo ****5779*
Dirección General

-Este boletín de análisis no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de la dirección de Eurofins Munuera, S.L.U.
-Los resultados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo y no al item muestreado.
-(1) Método subcontratado

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº268 / LE551

Sistemas de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el trabajo certificados por AENOR Certificación bajo las Normas ISO 9001, ISO 14001, Reglamento EMAS y ISO 45001.

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación de ENAC, las opiniones , interpretaciones y datos expresados en comentarios no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.