

MICROGAIA BIOTECH, S.L.

Dirección/Address: Parque Científico de Murcia. Edificio R. Campus Universitario de Espinardo; 30100 Murcia (Murcia)

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad/Activity: **Ensayo/Test**

Acreditación/Accreditation nº: **1121/LE2156**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 14/11/2014

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 8 fecha/date 26/02/2021)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio) / Category 0 (Test in permanent laboratory)

LABORATORIO MICROBIOLOGÍA/ MICROBIOLOGY LABORATORY

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

Analysis by methods based on PCR techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO/TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE</i>
Hortalizas y frutas Aguas no tratadas Abonos orgánicos del grupo 2 de RD 506/2013 Anexo I (excepto 2.2 Fosfatos y 2.5 NK) Enmiendas orgánicas del Grupo 6 de RD 506/2013 Anexo I: Compost y Compost de estiércol <i>Vegetables and fruits</i> <i>Untreated water</i> <i>Organic fertilizers Group 2 of the RD 506/2013 Annex I (except 2.2 Phosphates and 2.5 NK)</i> <i>Organic amendments Group 6 RD 506/2013 Annex I: Compost and Compost manure</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Salmonella spp. by real time PCR</i>	PNT-02 <i>Método interno basado en In-house method based on MicroSEQ® Salmonella spp.</i>

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es.

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: k69179B71d4wvDwHu4

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO/TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE</i>
Hisopos Esponjas <i>Swabs Sponges</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Salmonella spp. by real time PCR</i>	PNT-11 <i>Método interno basado en In-house method based on Thermo Scientific SureTect™ Salmonella species PCR Assay</i>
Hortalizas y frutas Hisopos Esponjas <i>Vegetables and fruits Swabs Sponges</i>	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Listeria monocytogenes by real time PCR</i>	PNT-06 <i>Método interno basado en In-house method based on MicroSEQ® Listeria monocytogenes</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo
Analysis by methods based on isolation in culture medium techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO/TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE</i>
Hortalizas y frutas Hisopos <i>Vegetables and fruits Swabs</i>	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo <i>Enumeration of β-glucuronidase positive Escherichia coli</i>	ISO 16649-2
Hisopos <i>Swabs</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios a 30 °C <i>Enumeration of aerobic microorganisms at 30 °C</i>	UNE-EN-ISO 4833-2
	Recuento en placa de mohos y levaduras (film) <i>Enumeration of molds and yeasts (film)</i>	PNT-09 <i>Método interno basado en In-house method based on 3M™ Petrifilm™ Rapid Yeast and Mold Plate</i>

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo
Analysis of water by methods based on isolation in culture medium techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO/TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE</i>
Aguas de consumo Aguas de piscina Aguas no tratadas <i>Drinking water</i> <i>Pool water</i> <i>Untreated water</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo por NMP <i>Enumeration of Escherichia coli β-glucuronidase positive by MPN</i>	UNE-EN-ISO 9308-2
Aguas de consumo <i>Drinking water</i>	Recuento de coliformes por NMP <i>Enumeration of coliforms by MPN</i>	

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.

An in-house method is considered based on standardized methods when its validity and suitability have been demonstrated against standard reference methods. This will never imply that ENAC considers both methods equivalent. For more information, please consult Annex I to the CGA-ENAC-LEC.

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: k69179B71d4wvDwHu4

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**