

## INSTITUTO DE MEDICINA GENÓMICA, S.L. (IMEGENAGRO)

Dirección/Address: Parque Científico-Universidad de Valencia, c/ Catedrático Agustín Escardino, 9.

Edificio 3; 46980 Paterna (Valencia)

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

Actividad/Activity: **Ensayo/Test**

Acreditación/Accreditation nº: **972/LE1835**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 24/02/2012

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

#### SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 8 fecha/date 18/12/2020)

#### Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

*Category 0 (Tests performed at permanent laboratory)*

#### ÁREA TÉCNICA: ANÁLISIS DE ALIMENTOS

##### TECHNICAL AREA: FOOD ANALYSIS

Análisis de GMOs mediante métodos basados en técnicas PCR

*GMO analysis by DNA-Based PCR Test*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos Piensos con contenido vegetal  <i>Food Feed containing vegetable ingredients</i>	Detección de material vegetal transgénico (Promotor 35S, Terminador NOS y Promotor 34S) mediante PCR  <i>Detection of vegetal transgenic material (35S promoter, NOS terminator and 34S promoter) by PCR</i>	PNT-TEC-AGRO-002 versión 8  Método interno <i>In-house method</i>
	Identificación de variedades transgénicas de maíz y soja mediante PCR  <i>Identification of Corn and Soyabean transgenic events by PCR</i>	
	Maíz Bt11 <i>Corn Bt11</i>	
	Maíz GA21 <i>Corn GA21</i>	
	Maíz NK603 <i>Corn NK603</i>	
	Maíz MON810 <i>Corn MON810</i>	
	Maíz MON863 <i>Corn MON863</i>	
	Maíz TC1507 <i>Corn TC1507</i>	
	Maíz MIR604 <i>Corn MIR604</i>	
	Maíz DAS-59122-7 <i>Corn DAS-59122-7</i>	
	Soja Roundup Ready <i>Soya Roundup Ready</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](http://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](http://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](http://www.enac.es))

**Código Validación Electrónica:** 1721xD4X253smbZbG0

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Piensos con contenido vegetal <i>Food</i> <i>Feed containing vegetable ingredients</i>	Detección de maíz (gen MSS) mediante PCR <i>Detection of corn (MSS gene) by PCR</i>	PNT-TEC-AGRO-002 versión 8  Método interno <i>In-house method</i>
	Detección de soja (gen Lectina) mediante PCR <i>Detection of soybean (Lectin gene) by PCR</i>	
	Identificación de variedades transgénicas de soja mediante PCR a tiempo real <i>Identification of soybean transgenic events by DNA-Based Real Time PCR</i>	PNT-TEC-AGRO-017 versión 4  Método interno <i>In-house method</i>
	Soja Roundup Ready <i>Soya Roundup Ready</i> Soja A2704-12 <i>Soya A2704-12</i> Soja Mon89788 <i>Soya Mon89788</i> Soja A5547-127 <i>Soya A5547-127</i> Soja DP305423 <i>Soya DP305423</i> Soja MON87701 <i>Soya MON87701</i> Soja MON87708 <i>Soya MON87708</i>	
Cuantificación, basada en sistema específico de evento, de variedades transgénicas de soja mediante PCR a tiempo real <i>Cuantification of soybean transgenic events by DNA-Based Real Time PCR</i>	PNT-TEC-AGRO-003 versión 8  Método interno <i>In-house method</i>	
Soja Roundup Ready <i>Soya Roundup Ready</i> Soja MON89788 <i>Soya MON89788</i> Soja MON87701 <i>Soya MON87701</i>		

#### Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

##### *Analysis by DNA-Based PCR Test*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Piensos <i>Food</i> <i>Feed</i>	Detección de ADN por PCR a tiempo real  <i>Equino    Porcino    Pavo    Rumiantes</i> <i>Caprino    Ovino    Pollo    Bovino</i>	PNT-TEC-AGRO-018 versión 5  Método interno <i>In-house method</i>
	<i>Detection of DNA by Real Time PCR</i>  <i>Equine    Porcine    Turkey    Ruminants</i> <i>Goat    Ovine    Chicken    Bovine</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.

*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](http://www.enac.es)*

**Código Validación Electrónica:** 1721xD4X253smbZbG0

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**