

Nos aseguramos de que
su **confianza** en los
productos y servicios
esté justificada



Entidad Nacional de Acreditación, ENAC

Beatriz Rivera Romero

Centro Nacional de Alimentación
Jornadas de Referencia
Junio 2024





La acreditación de los laboratorios agroalimentarios en España

Principales hitos

CRONOLOGÍA

1986

Se crea la Red Española de Laboratorios de Ensayo, RELE (que en 1995 pasaría a denominarse ENAC).

**1993-
1995**

La Directiva 93/99 (traspuesta en 1995 RD 1387/95) exige la acreditación de los laboratorios, tanto públicos como privados, que participen en el control oficial de productos alimenticios en base a la norma EN 45001. La exigencia de la acreditación entraba en vigor el 31/10/1998.

Primeros contactos con el Ministerio de Sanidad y específicamente con el Centro Nacional de Alimentación, con el fin de desarrollar el sistema de acreditación.

CRONOLOGÍA

1995

ENAC crea la **Comisión sectorial agroalimentaria** en la que participan representantes de:

- Ministerio de Sanidad, **CNA**, CICC y laboratorios de Salud Pública de las CCAA.
- Ministerio de Agricultura, Lab Arbitral Agroalimentario y laboratorios agroalimentarios.
- Administraciones locales: laboratorios municipales.

1996

La **Comisión sectorial agroalimentaria** crea dos grupos de trabajo para elaborar guías que faciliten a los laboratorios el cumplimiento de los requisitos de la norma EN 45001:

- Grupo de trabajo de ensayos microbiológicos (coordinado por CNA).
- Grupo de trabajo de ensayos físico-químicos (coordinado por LAA)

CRONOLOGÍA

1997

- **ENAC aprueba las primeras guías para:**
 - Para la acreditación de laboratorios que realizan análisis microbiológicos. G-ENAC-04
 - Para la acreditación de laboratorios que realizan ensayos físico-químicos de productos alimenticios. G-ENAC-05

- Se acuerda con la Comisión sectorial agroalimentaria que **asistirá un representante a las reuniones de la Comisión de acreditación de ENAC**, alternándose CNA y LAA, en representación de la autoridad competente.



1997

Se reciben las **primeras solicitudes de acreditación de laboratorios** oficiales del sector agroalimentario:

- Laboratorios del SOIVRE.
- Laboratorios agroalimentarios.
- Laboratorios de Salud Pública.



1998

Se otorgan las primeras acreditaciones de laboratorios oficiales del sector agroalimentario:

- Laboratorio de Salud Pública de Lugo.
- Laboratorio de Salud Pública de Bilbao.
- Laboratorios de Salud Pública de Araba.

1999

El número de acreditaciones de laboratorios agroalimentarios pasó **en sólo año y medio de 10 laboratorios acreditados a finales de 1997 a 42 laboratorios en mayo de 1999** (48 en proceso de evaluación).

Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición



2001

Se crea **AESAN** (entonces la Agencia de Seguridad Alimentaria, AESA)

2003

Se firma el **convenio de colaboración entre AESA y ENAC.**

CRONOLOGÍA

**2004 -
2007**

ENAC aprueba las notas técnicas:

- **NT-18** para facilitar las acreditaciones con alcance flexible.
- **NT-19** para las acreditaciones con alcance flexible en análisis de residuos de plaguicidas.
- **NT-32** para las acreditaciones de ensayos microbiológicos.

En colaboración con **AESAN-CNA**, laboratorios de referencia del **MAPA**, **FELAB**, la **SEM...**

Las **NT-18 y 19** fueron documentos pioneros entre los organismos de acreditación europeos y germen de:

- EA Requirements for the Accreditation of Flexible Scopes (EA-2/15)
- EA Guidance on Accreditation of Pesticide Residues Analysis in Food and Feed (EA-4/22 G)

CRONOLOGÍA

2011

- ENAC aprueba la Nota técnica NT-55, que establece la política sobre **el papel de los laboratorios de referencia** del sector agroalimentario en el sistema de acreditación.

- **Se intensifica el contacto con los laboratorios de referencia:**
 - Referencia en cuestiones técnicas.
 - Resolución de consultas
 - Documentos de apoyo a la acreditación.
 - Participación en Jornadas referencia de CNA...



2017

ENAC aprueba los primeros **Programas de acreditación** para ensayos nutricionales, microbiológicos y de alérgenos. Herramienta para:


- El usuario de la acreditación para identificar laboratorios acreditados en una finalidad concreta
- La autoridad competente, en la designación de laboratorios para control oficial.
- Los laboratorios acreditados, para diferenciarse en el mercado.

CRONOLOGÍA

2017

Se aprueba el **Reglamento (UE) 2017/625** relativo a los controles oficiales que incorpora:

- Exigencia de la acreditación de los laboratorios designados para control oficial vinculada a ensayos acreditados.
- El alcance flexible, en línea con lo ya establecido por ENAC en 2004.
- La sanidad vegetal en la acreditación.



La acreditación en cifras

Laboratorios acreditados en el sector agroalimentario

Servicios acreditados en el sector agroalimentario

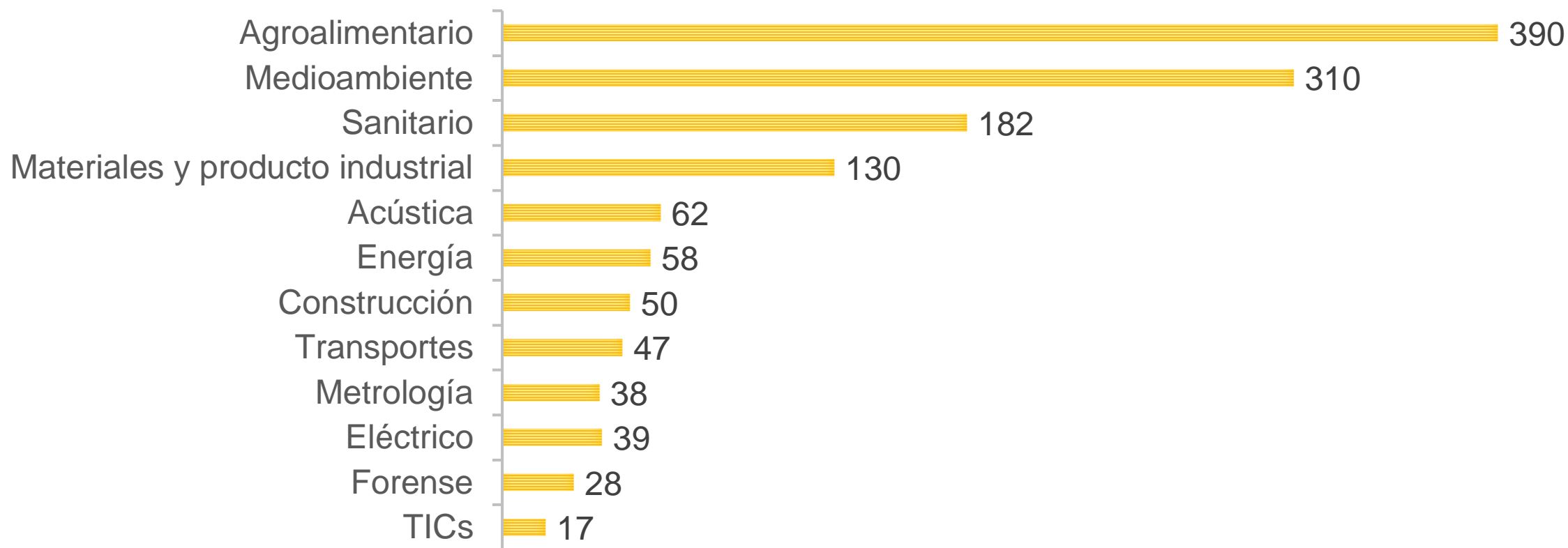
Acreditaciones (abril 2024)

Laboratorios de ensayo	390
Certificación de producto	118
Inspección	17

Laboratorios de ensayo

Sectores (abril 2024)

ACREDITACIONES POR SECTORES

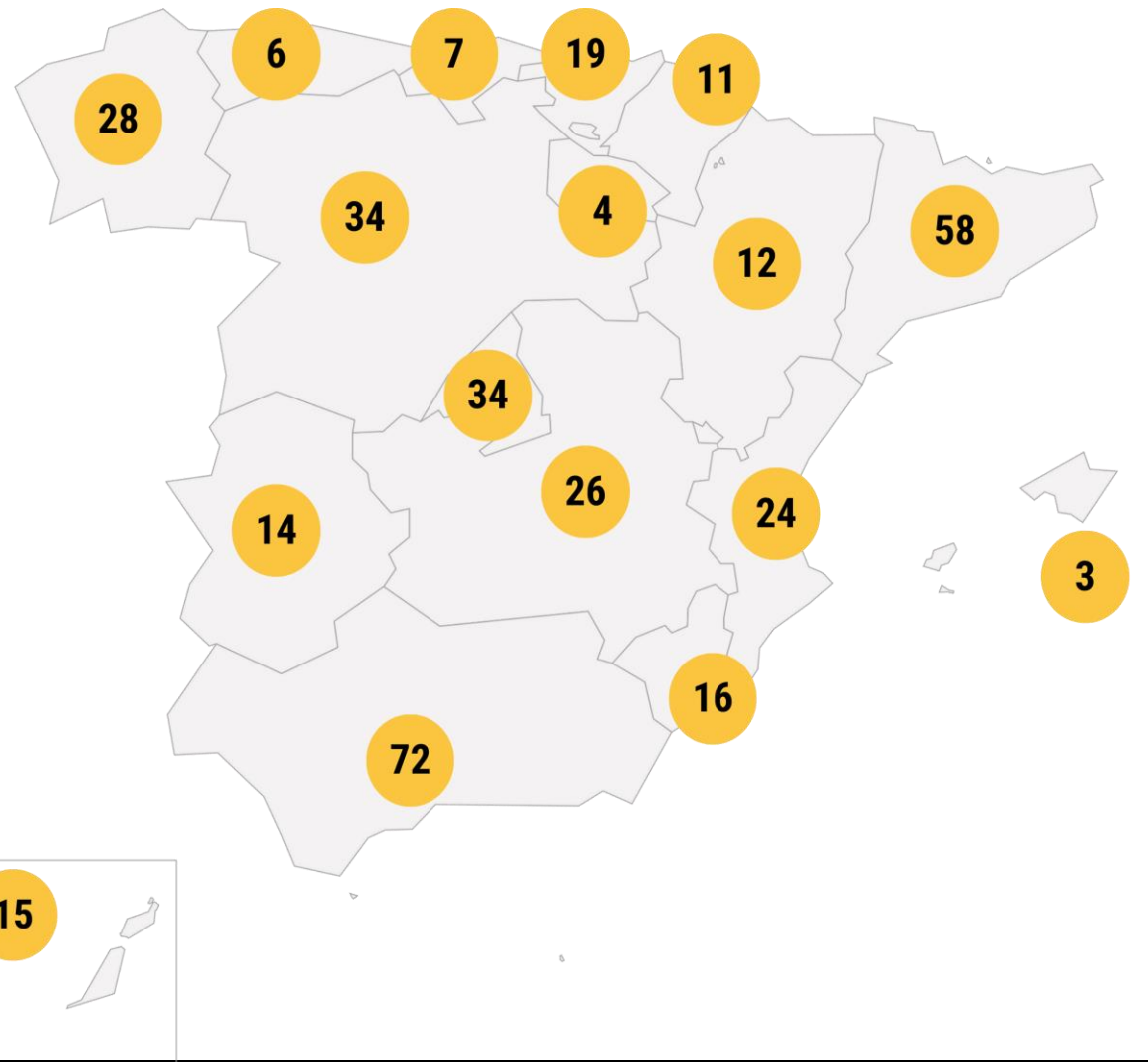
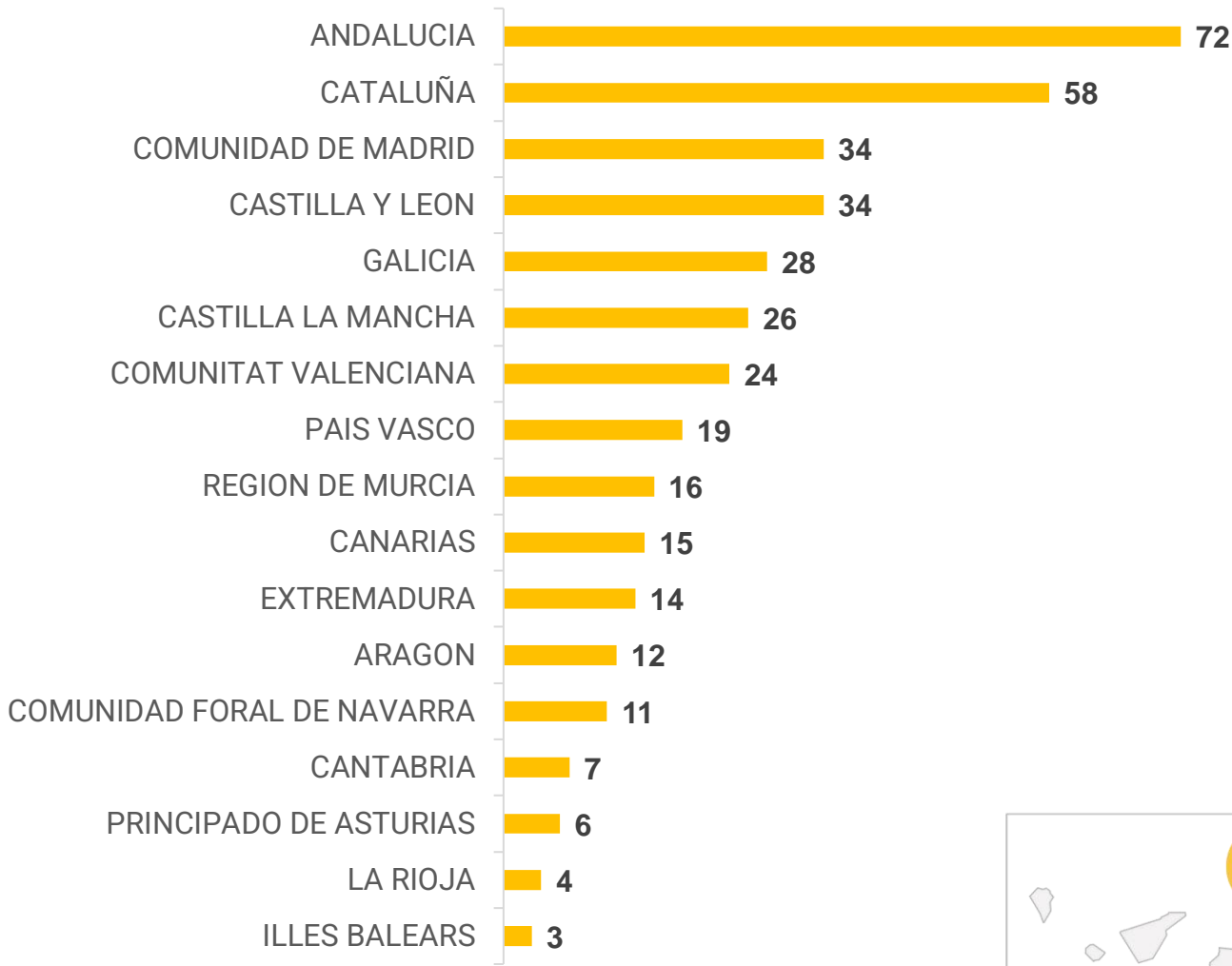


Ensayos en el sector agroalimentario

Acreditaciones por área (abril 2024)

Físico-químicos de productos agroalimentarios	268
Microbiología alimentos	204
Sanidad animal	154
Alérgenos	53
Sensorial	33
Parasitología	31
Ensayos biomoleculares de alimentos	25
Sanidad vegetal	24
Bioensayo	12

Accreditaciones por Comunidades Autónomas



Laboratorios de ensayo

Acreditaciones por programas de acreditación

PROGRAMAS DE ACREDITACIÓN	Acreditaciones
Control producción ecológica	20
Microbiología alimentos	12
Ensayos en aceites de oliva (calidad y pureza)	10
Información nutricional	8
Gluten y alérgenos	7
Ensayos de vinos (calidad y exportación)	6
Control de la calidad del agua de consumo humano	5
Ensayos de etiquetado fertilizantes	2



Muchas gracias