



# PLAN NACIONAL DE CONTROL DA CADEA ALIMENTARIA PROGRAMA DE CONTROL OFICIAL EN INDUSTRIAS DO LEITE

José Ángel Viñuela Rodríguez

Xefe de servizo. Servizo de Seguridade Alimentaria  
Dirección xeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública



## OBXECTIVOS DO PROGRAMA

1. Garantir que se efectúan controis oficiais para verificar que os explotadores dos establecementos alimentarios cumplen os requisitos das normas que lle son de aplicación e garanten a seguridade dos produtos que poñen no mercado.
2. Garantir que se efectúan controis oficiais coa finalidade de non poñer no mercado leite cru ou productos lácteos elaborados a base de leite cru que superen os criterios microbiolóxicos de seguridade alimentaria determinados no Reglamento (CE) nº 2073/2004



# Organización e xestión do control oficial

## Puntos de control

**Leite cru e produtos lácteos elaborados a base de leite cru:**

- Elaborador e/ou envasador. (*Industria*)
- Almacenista. Incluídos os *centros de recollida*
- Distribuidor (*primeiros compradores*)

**Leite tratada térmicamente e produtos lácteos elaborados con este leite:**

- Elaborador e/ou envasador.



# Organización e xestión do control oficial

## Natureza do control

Fase	Sector	Inspección	Auditoría	Mostraxe
<b>Elaborador</b>	Leite crudo e produtos lácteos elaborados con leite crudo	X	X	X
Leite tratada termicamente e produtos lácteos	X	X	Por sospeita	
<b>Almacenista</b>	Leite crudo e produtos lácteos elaborados con leite crudo	X	X	
<b>Distribuidor</b>	Leite crudo e produtos lácteos elaborados con leite crudo	X	X	



## Natureza do control

### 1.- CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

- Inspección
- Auditoría
- Toma de mostras e análise

### 2.- CONTROIS NON PROGRAMADOS

- Inspeccións non programadas
- Mostraxes non programadas



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Inspección

#### Fase de elaboradores

##### Documental:

Rexistro/censado de establecementos, reflexará con exactitude as actividades desenvolvidas pola empresa.

##### Requisitos xerais de hixiene:

dos locais, salas, equipamento, instalacións onde se preparan, tratan ou transforman os produtos alimenticios, suministro de auga, envasado e embalaxe, tratamentos de conservación, requisitos específicos do leite crudo e produtos lácteos.

##### SANDACH :

Correcta separación, clasificación identificación, almacenamiento, eliminación e transporte

Documentación de acompañamiento

Que o destino sexa un establecemento autorizado

# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Inspección

#### Fase de elaboradores

##### Trazabilidade:

estudo e valoración da documentación existente

comprobación in situ de que o sistema descrito na documentación está implantado e é efectivo.

##### Formación dos traballadores:

o traballador aplica correctamente as boas prácticas alimentarias, e que a empresa garante que o manipulador coñece ditas prácticas e supervisa o seu cumprimento

##### De produto:

sobre materias primas, produtos intermedios e finais comprobando que posúen características físico-químicas e organolépticas adecuadas (especificadas na lexislación)

Etiquetado



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Inspección

#### Fase de primeiros compradores

Operadores que contan con cisternas propias ou alugadas para recoller o leite crudo e descargan nun centro lácteo vinculado a outro operador.

Carecen de instalacións industriais.

Alcance:

- 1.- Sistema de trazabilidade do leite crudo
- 2.- sistema de detección de residuos antibióticos implantado nas explotacións nas que recolle o leite
- 3.- Autorización e rexistro
- 4.- Requisitos de hixiene
- 5.- Requisitos documentais
- 6.- Realízase un estudo da trazabilidade



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Inspección

#### Fase de centros de recollida

Establecementos vinculados a un operador no que se recolle leite cru e pode enfriarse e purificarse.

Alcance:

- 1.- Autorización e rexistro
- 2.- Requisitos de hixiene (estructurais e operacionais)
- 3.- Requisitos documentais
- 4.- Estudo de trazabilidade



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Auditoria

#### En industrias lácteas

- Plan de control de proveedores, facendo especial fincapé no rexistro de incidencias e na subsanación destas por parte da empresa, sobre todo no tema relacionado co control de residuos de antibióticos.
  - Rastrexabilidade
  - Sistema APPCC
  - Xestión de SANDACH
- O mesmo, coas súas especificidades en primeiros compradores e en centros de recollida



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS PERIÓDICOS OU PROGRAMADOS

### Mostraxe e análise:

A mostraxe é prospectiva.

Desenvolvido en establecementos que envasen leite cru ou que elaboren produtos lácteos feitos a base de leite cru.



# Organización e xestión do control oficial

## CONTROIS NON PROGRAMADOS

Todas aquellas visitas que non é posible programar porque xurden de comunicacóns de incidencias de diversa índole dende outras Unidades.

- Denuncias
- Alertas
- Intoxicacións alimentarias
- Outras

Visitas realizadas para a autorización e rexistro na base de datos Letra Q dos centros de lavado de cisternas de leite cru.



# Organización e xestión do control oficial

## Frecuencia do control

A frecuencia das actividades de inspección e auditoría establecense en base a riscos xenéricos dos establecementos

	<b>Leite cru e produtos lácteos a base de leite cru</b>	<b>Leite tratada term. e produtos lácteos a base de leite tratada termicamente</b>	<b>Primeiros compradores</b>	<b>centros de recollida</b>
<b>INSPECCIÓN</b>	2/año	1/año	1/año	1/año
<b>CICLO AUDITOR</b>	1/cada 3 anos	1/cada 5 anos	1/cada 5 anos	1/cada 5 anos
<b>TOMA DE MOSTRAS (microbiol.)</b>	Semestral	<u>Mostraxe regulamentario</u> <u>sospeitoso</u>		

A frecuencia das actividades de mostraxe naquelas industrias que envasen leite cru ou que elaboren produtos lácteos feitos a base de leite cru a é semestral.



# Organización e xestión do control oficial

**Criterios para clasificar las no conformidades detectadas no programa de control de industrias do leite e actuacóns:**

## REQUISITOS DA MATERIA PRIMA

1. Procedencia do leite cru. non se accredita a orixe do leite cru dalgún gandeiro ou dalgunha partida : deficiencia. Si de todos: incumprimento
2. Requisitos sanitarios dos animais de procedencia do leite cru: incumplimiento
3. Criterios relativos a células somáticas e xermes: deficiencia y prazo de 3 meses
4. Criterios relativos a residuos de antibióticos: incumplimento
5. Comunicacións de incumplimentos de protocolo: incumplimento
6. Requisitos do leite cru antes da fabricación: deficiencia y prazo de 3 meses

# Organización e xestión do control oficial

Criterios

## REQUISITOS DE ALMACENAMIENTO E CONSERVACIÓN DE LEITE CRU

- incidencia puntual que non conlleve risco sanitario: deficiencia
- non presentan rexistros de ningunha das temperaturas: incumplimento

## REQUISITO DE ENVASADO E EMBALADO

- Se os lotes afectados se comercializaron se considerará un incumplimento

## REQUISITOS DE TRATAMIENTO TÉRMICO

- incidencia puntual que non conlleve risco sanitario ningún coa saúde: deficiencia
- si se comproba documentalmente que os lotes afectados se comercializaron se considerará un incumplimento

## FORMACIÓN.

- Non presenta documentación que avale que o tomador de muestras na explotación e/ou o técnico de calidad teñen a formación necesaria: deficiencia



# Organización e xestión do control oficial

Criterios

## VI. RASTREXABILIDADE

- Incidencia con respecto ao rexistro en letra Q e a comunicación de movementos de leite será comunicada á Consellería de Medio Rural

## VII. SANDACH

- Leite cru procedente de cisternas con resultado positivo na toma de mostras anterior á descarga do leite no centro lácteo non é tratado como un subproduto de categoría 2: incumplimento

## VIII. ETIQUETADO

- Irregularidade no etiquetado dos produtos finais: deficiencia ou incumplimento

## Trazabilidade en primeiros compradores e en centros de recollida

- Irregularidade no sistema de trazabilidade: deficiencia



# Organización e xestión do control oficial

## Novos controis específicos da industria

**Alérgenos o sustancias que puedan producir intolerancias:**

- Se deben cumplir unos requisitos estructurales de manera que se evite el cruce de líneas en la fabricación de sus productos.
- los empleados deben realizar unas prácticas correctas de higiene con este mismo fin.

**Trazabilidad de los aromas de humo derivados.** se debe aportar:

- El código del producto autorizado
- Las condiciones de utilización del producto autorizado
- La relación cuantitativa con el producto primario

**Materiales en contacto con alimentos (MACA)**

- se comprobará la existencia e idoneidad de las declaraciones de conformidad

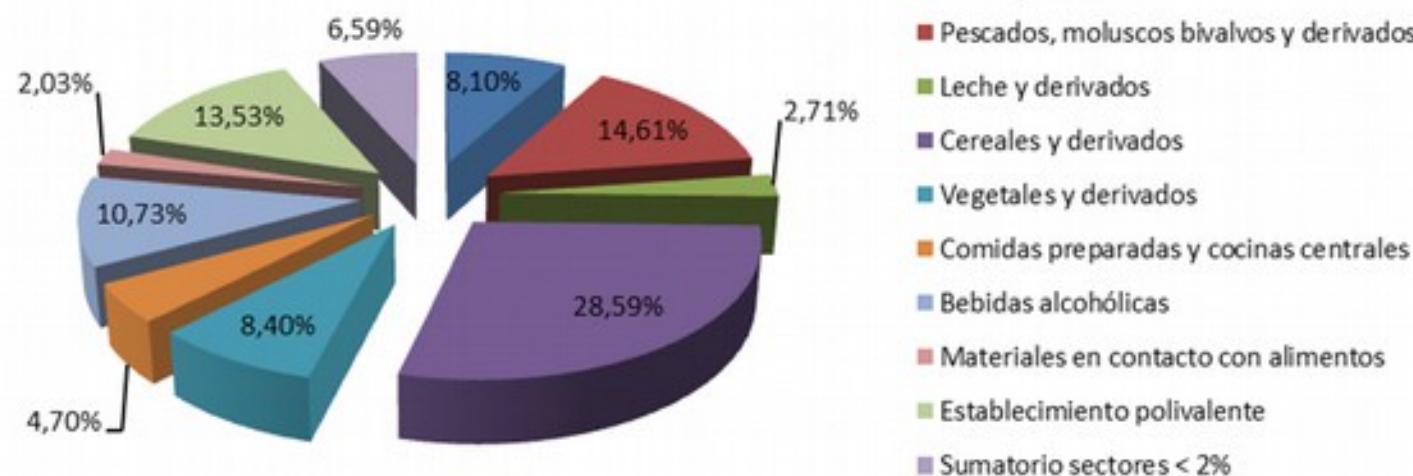
# Organización e xestión do control oficial

## Estudo de rastrexabilidade en primeiros compradores e centros de recollida

- 1) Supervísanse os rexistros de saída do último mes do operador
- 2) Determínase o destino máis habitual do leite neste período de tempo
- 3) Fotocópianse 5 partes de envío ao destino máis frecuente
- 4) Envíanse estes documentos á Dirección Xeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública (DXIXSP) xunto co informe das actuacións levadas a cabo na inspección
- 5) Dende a DXIXSP envíanse estes documentos aos SSVVOO correspondentes, para a comprobación no establecemento de destino
- 6) Se os rexistros no establecemento de destino non son acordes cos rexistros do primeiro comprador, considérase **DEFICIENCIA**
- 7) Realízase unha nova visita de inspección ao primeiro comprador, informándolle das deficiencias detectadas e dáselle un prazo de 15 días para que introduza no APPCC as variacións necesarias para garantir a trazabilidade



# Resultados

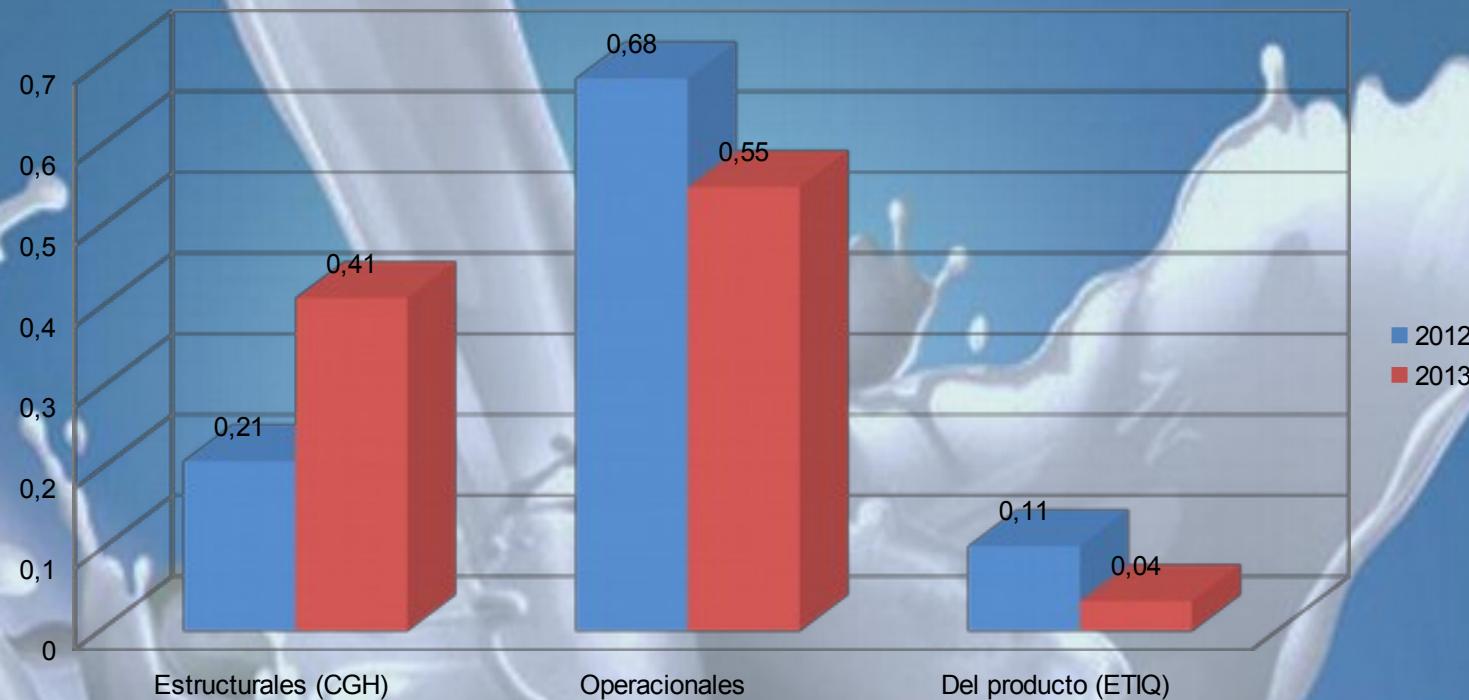


Distribución de establecimientos da cadea alimentaria por sectores



# Resultados

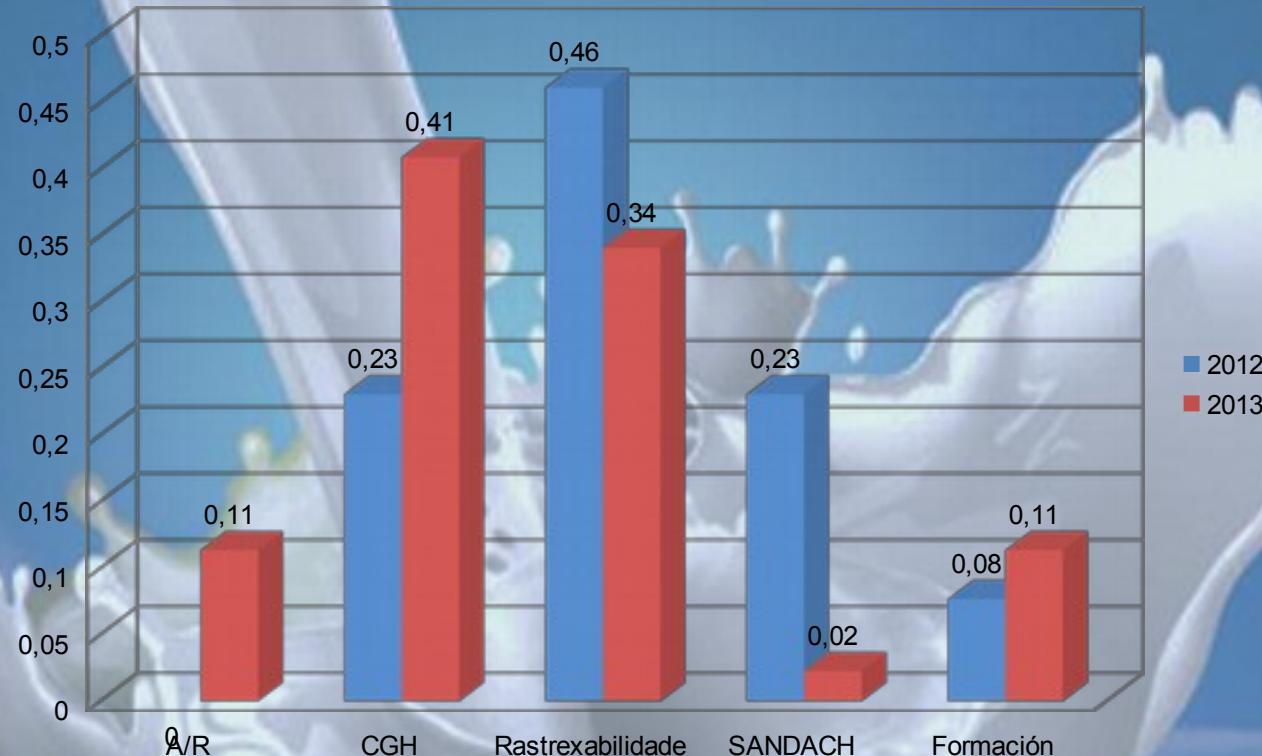
## Incumplimentos detectados nas inspeccións





# Resultados

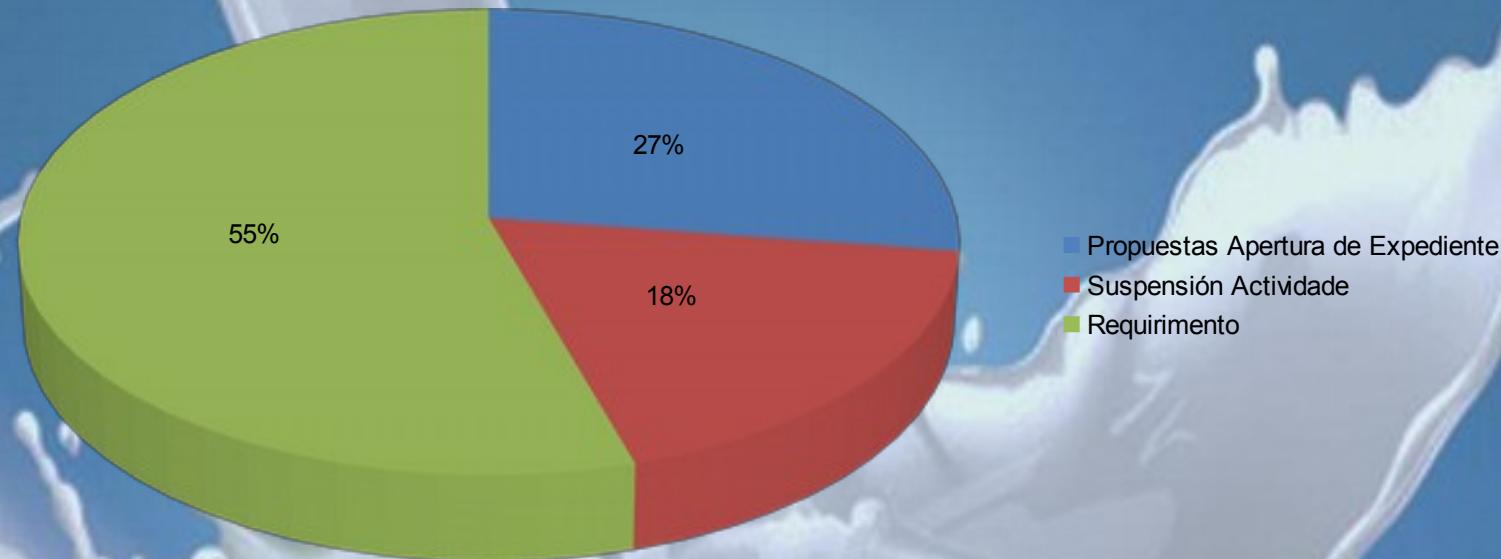
## Incumplimentos operacionais





# Resultados

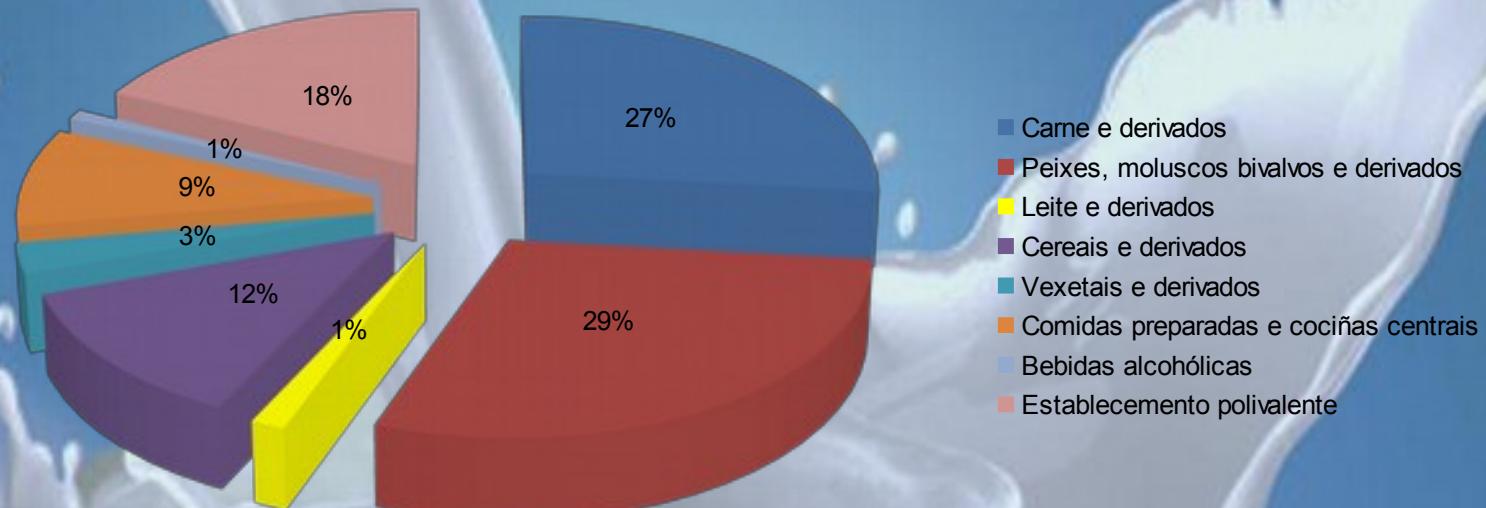
Medidas adoptadas pola autoridade competente ante incumplimientos





# Resultados

## Expedientes sancionadores (2013)





XUNTA DE GALICIA

CONSELLERÍA DE SANIDADE

Dirección Xeral de Innovación e

Xestión da Saúde Pública



A large, white milk splash dominates the center of the image against a solid blue background. The splash is dynamic, with several smaller droplets and a central cluster of droplets forming a small crown-like shape.

Grazas pola súa atención