

# INFORME RASFF

## ALERTAS y NOTIFICACIONES

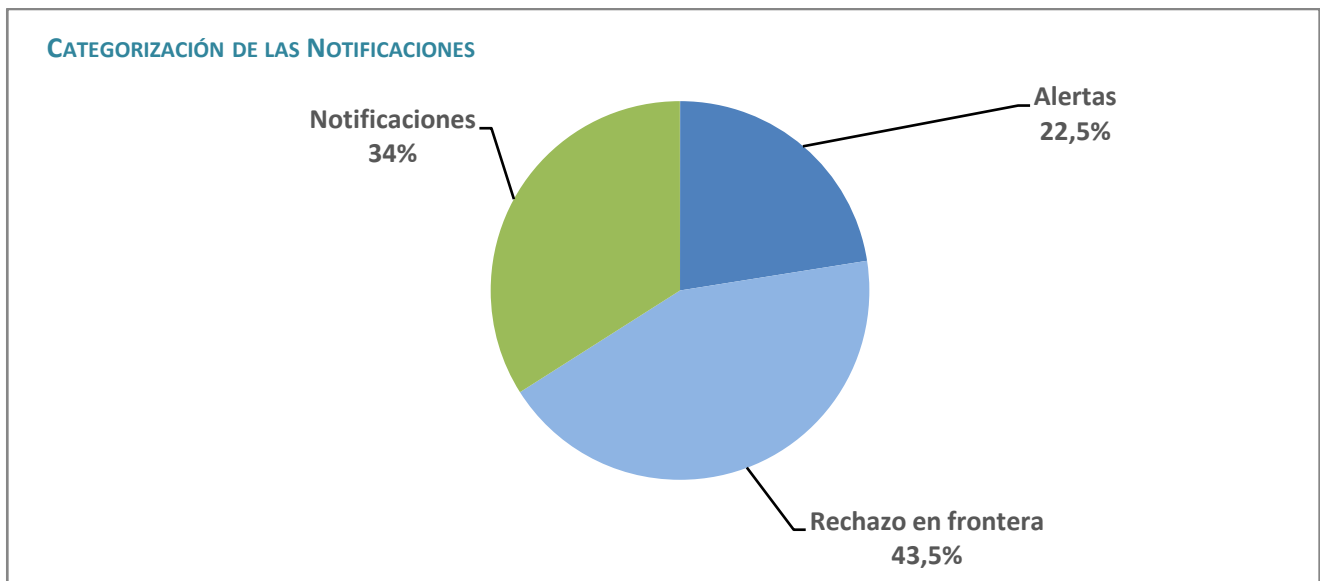
# ALIMENTOS

### TERCER CUATRIMESTRE 2013

Categorización de las notificaciones  
Origen de las notificaciones  
Clasificación de las fuentes de contaminación  
Contaminantes principales y alimentos implicados  
Comparativa con el cuatrimestre anterior

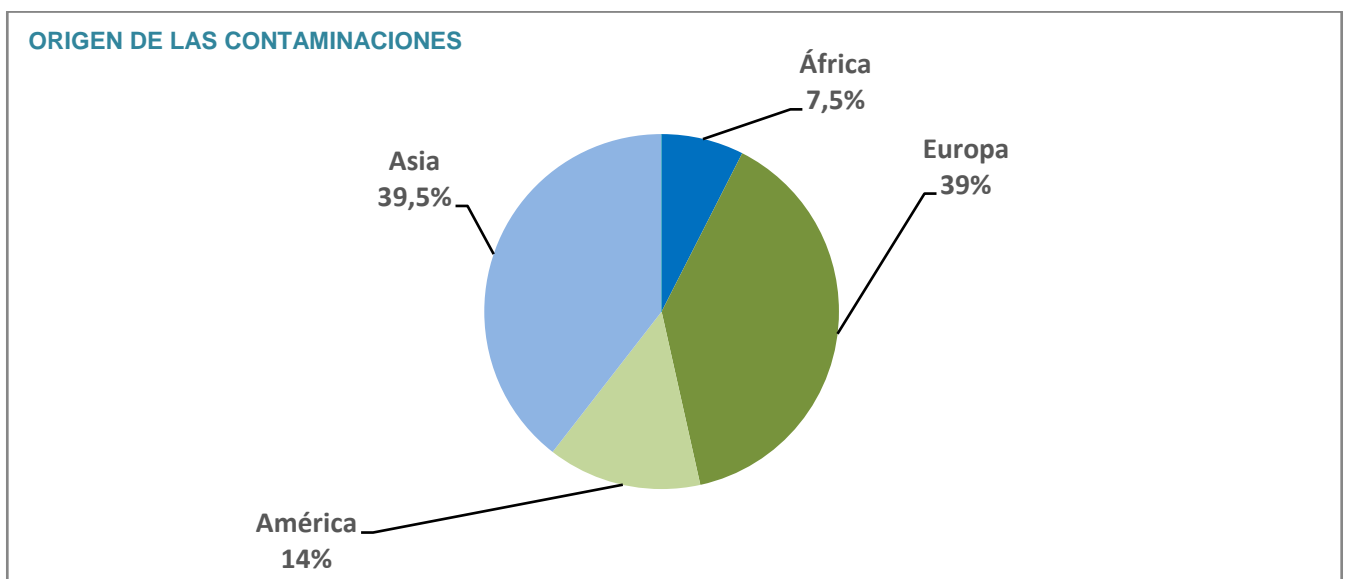
### CATEGORIZACIÓN DE LAS NOTIFICACIONES

En el tercer cuatrimestre del 2013, ha habido 776 notificaciones referidas a productos alimentarios, de las cuales 174 han sido alertas (22,5%), 267 notificaciones de información (34%) y 336 rechazos en frontera (43,5%).



### ORIGEN DE LAS NOTIFICACIONES

El país de origen de los productos contaminados correspondía a:

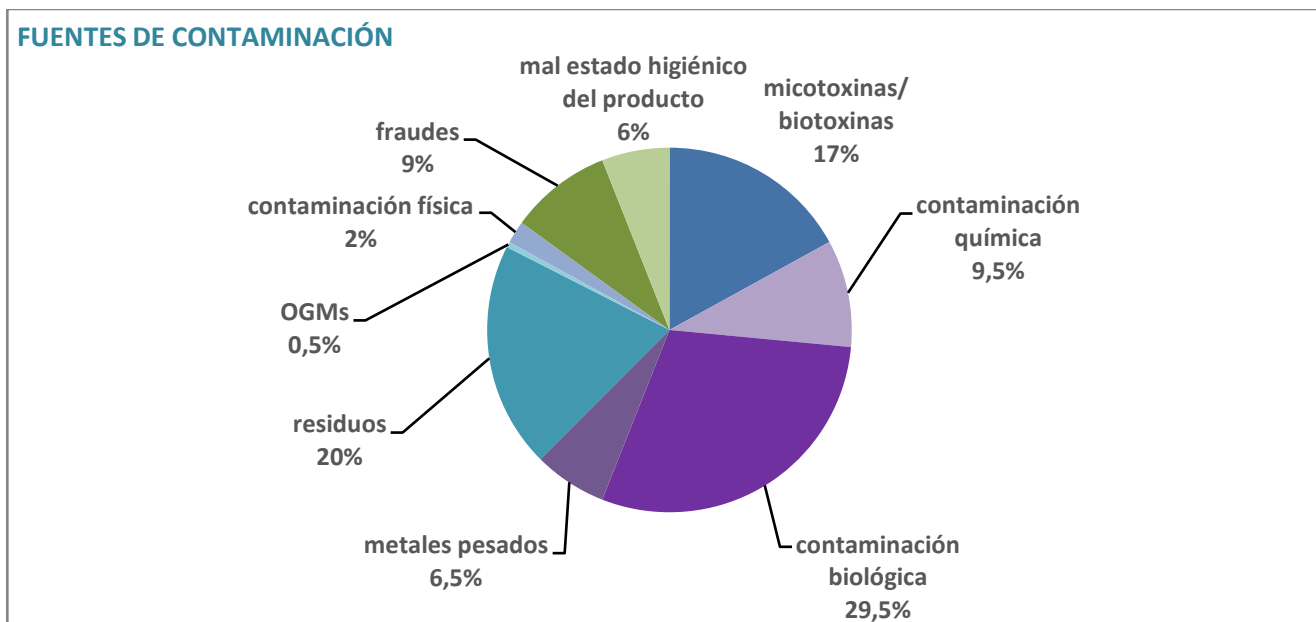


En el caso de **Asia**, el **26,5 %** de las contaminaciones tienen su origen en **China**, seguido de **Turquía** con el **21%** de las mismas. En el caso de **Europa** el país que más notificaciones ha provocado con diferencia es **España** con un **23,5%**. En el caso de **África**, **Marruecos** con un **26,5 %** sobresale respecto al resto. Finalmente, en el caso de **América**, **Brasil** posee el **44,5 %** de las notificaciones.

### CLASIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN

Durante el tercer cuatrimestre del 2013, el Sistema de Información Rápida europeo (RASFF) ha notificado un total de 776 alertas y notificaciones alimentarias. Del total de las notificaciones, los porcentajes referentes a las fuentes de contaminación son los siguientes:

Fuentes de contaminación	%
Contaminación biológica	29,5%
Residuos	20%
Micotoxinas/biotoxinas	17%
Contaminación química	9,5%
Fraudes	9%
Metales pesados	6,5%
Mal estado higiénico del producto	6%
Contaminación física	2%
OGMs	0,5%



## CONTAMINANTES PRINCIPALES Y ALIMENTOS IMPLICADOS

Dentro de las contaminaciones por **Micotoxinas**, en el **69 %** de los casos, la contaminación ha sido causada por **Aflatoxinas**, siendo el **cacahuete** el producto causante de un **42 %** de las mismas y en el **50 %** de los casos éstos provienen de **Asia**, principalmente de China. El segundo lugar lo ocupan los **higos (21%)** siendo el **89,5 %** de ellos de **Turquía**.

En el caso de las **contaminaciones biológicas**, las **salmonelas** son las causantes del **56%** de las mismas. La **Salmonella sp.** es la principal protagonista del grupo, concretamente en el **83 %** de los casos, siendo las **aves de corral** las implicadas en el **39%** de los casos, con origen **Brasil** en el **59,5%** de los mismos. Respecto a otras salmonelas, el **9,5 %** corresponde a **Salmonella enteritidis**, con el **pollo** como implicado en el **91,5%** de los casos siendo **Europa** el origen del **100%** y el **7,5 %** a **Salmonella typhimurium**, con el **cerdo** como protagonista en el **60 %** de los casos, también de origen europeo el **100%**.

En este tercer cuatrimestre los casos por **E.coli**, han sido de un **17%**, estando los bivalvos (almejas y mejillones) implicados en el **46%** de los casos, de origen europeo en el **89%**.

Respecto a los **residuos de pesticidas y medicamentos**, los de **pesticidas** han supuesto el **61%**, con las **verduras** implicadas en el **54%** de los casos siendo de **origen asiático** en el **46 %** de los mismos. Los de medicamentos han tenido como protagonistas a los **suplementos alimenticios**, con un **40%** de los casos siendo el origen los **EEUU** en el **42%** de los casos.

El **mercurio** sigue siendo el protagonista de los **metales pesados** con un **65,5%** siendo el causante el **pez espada** del **59%**. **España** era el origen en el **50%** de los casos.

FUENTE	Nº	AGENTE	Nº (%)	PRODUCTO IMPLICADO	Nº (%)	ORIGEN	Nº (%)
<b>Micotoxinas/Biotoxinas</b>	131	<b>Aflatoxinas</b>	90 (69%)	cacahuetes	38 (42 %)	Asia	19 (50%)
<b>Contaminación biológica</b>	230	<b>Salmonella sp.</b>	129 (56%)				
		<i>Salmonella sp.</i>	107 (83%)	aves de corral	42 (39%)	Brasil	25(59,5%)
		<i>S.enteritidis</i>	12 (9,5%)	pollo	11(91,5%)	Europa	11 (100%)
		<i>S.typhimurium</i>	10 (7,5%)	cerdo	6 (60%)	Europa	6 (100%)
		<b>E.coli</b>	39(17%)	bivalvos	18 (46%)	Europa	16 (89%)
<b>Metales pesados</b>	52	<b>Mercurio</b>	34 (65,5%)	pez espada	20 (59%)	España	10 (50%)
<b>Residuos</b>	153	<b>Pesticidas</b>	93 (61%)	verduras	50 (46%)	Asia	23 (46%)
		<b>Medicamentos</b>	60 (39%)	suplementos	24 (40%)	USA	100(42%)

## COMPARATIVA CON EL CUATRIMESTRE ANTERIOR

- Notable aumento del número de notificaciones por residuos de medicamentos, pasando de 30 a 60.
- Descenso de las notificaciones y alertas por micotoxinas, pasando del 76% al 69%.
- Importante descenso del número de casos por metales pesados, pasando de 69 notificaciones a 52.
- Descenso del número de casos por mercurio, pasando de 42 notificaciones a 34.
- Importante aumento del porcentaje de notificaciones por *Salmonella Typhimurium*, pasando de 2 a 10.
- Los bivalvos como principales responsables de las notificaciones por *E.coli*.