



# elika

Fundación Vasca para la  
Seguridad Agroalimentaria

Nekazaritzako Elikagaien  
Segurtasunerako  
Euskal Fundazioa



# INFORME RASFF

## ALIMENTOS

## ALERTAS y NOTIFICACIONES

**Categorización de las notificaciones**

**Origen de las notificaciones**

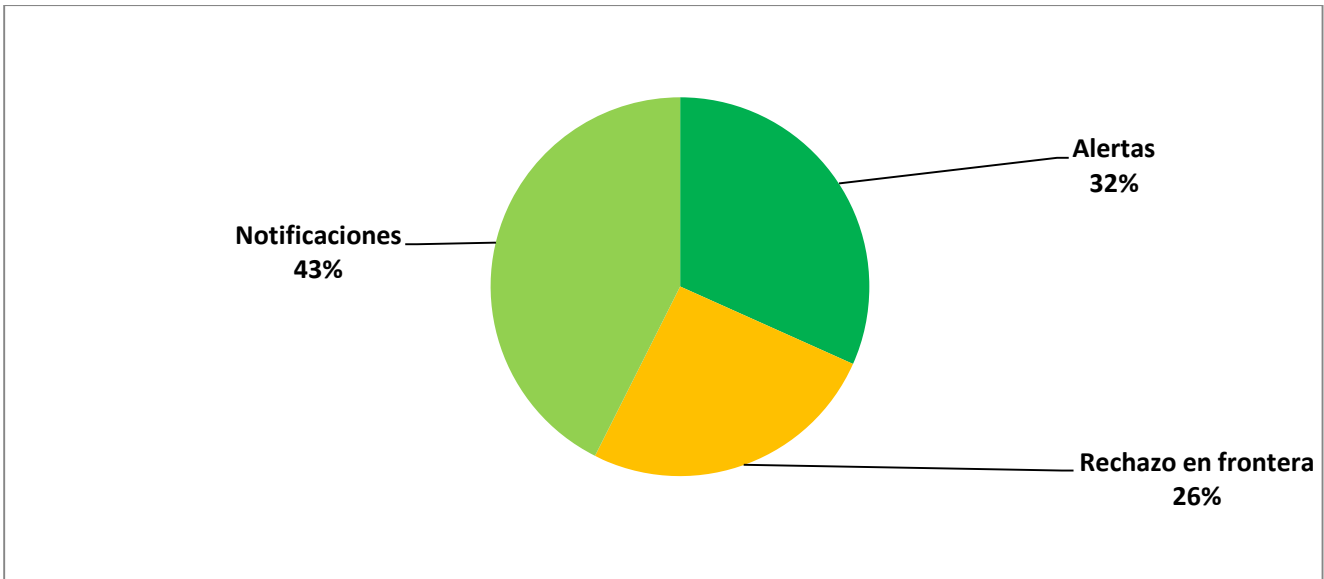
**Clasificación de las fuentes de contaminación**

**Contaminantes principales y alimentos implicados**

**SEGUNDO CUATRIMESTRE 2020**

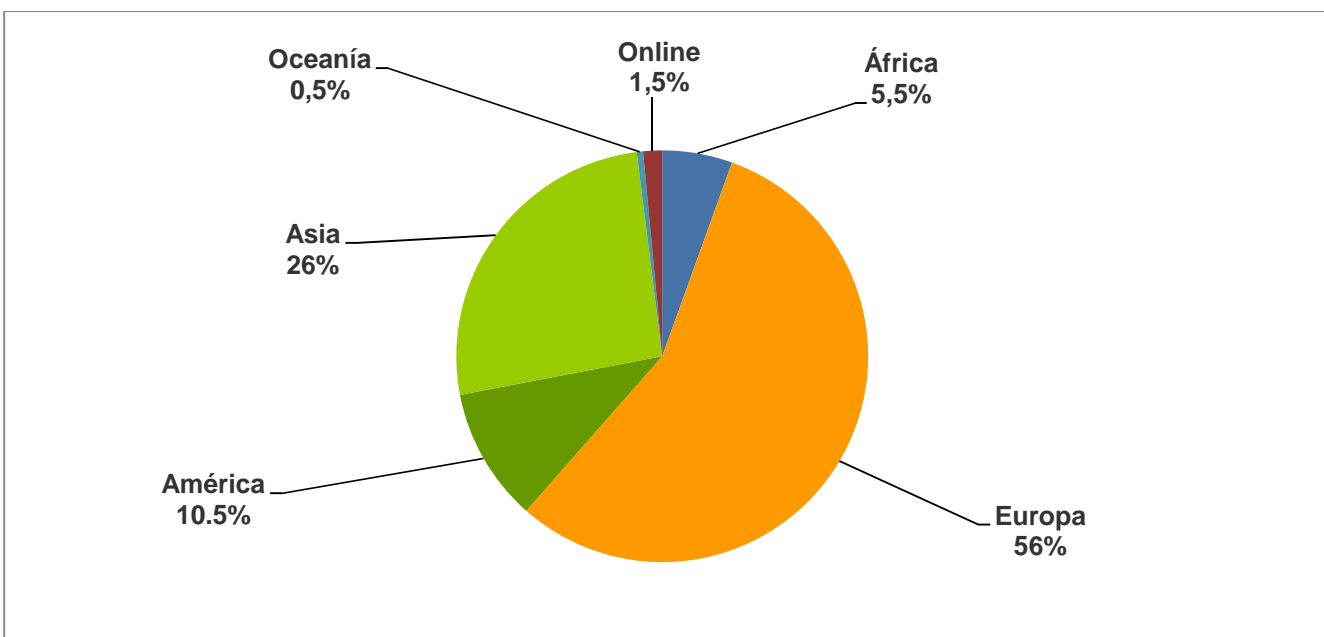
### **CATEGORIZACIÓN DE LAS NOTIFICACIONES**

En el segundo cuatrimestre del 2020, ha habido **901** notificaciones referidas a productos alimentarios, de las cuales 280 han sido alertas (32%), 389 notificaciones de información (43%) y 232 (26%) rechazos en frontera.



### **ORIGEN DE LAS NOTIFICACIONES**

El país de origen de los productos contaminados correspondía a:

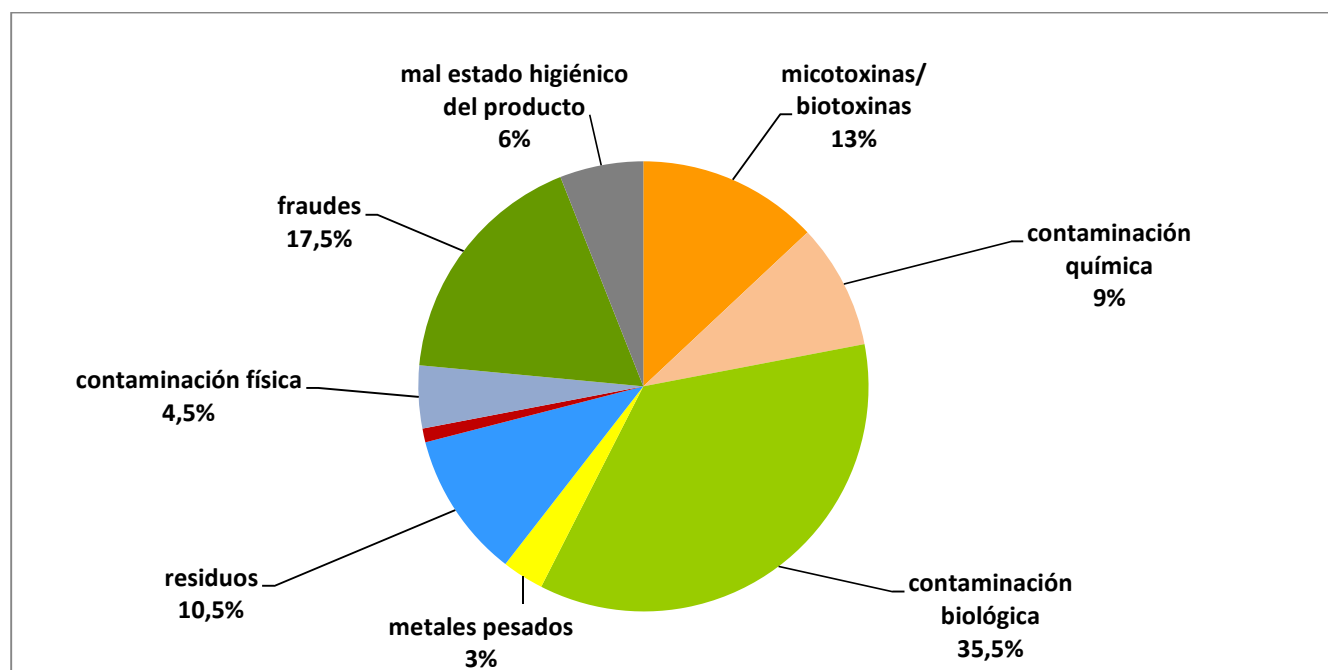


En el caso de **Asia**, **Turquía** es el país con el **28,5%** del total de alertas y notificaciones, seguido de **China** con el **18,5%**. En el caso de **Europa** el país que más notificaciones ha provocado ha sido **Polonia**, con un **23,5%** seguido de **Francia** con un **10%**. En **África**, **Nigeria** ha destacado con un **21%** de ellas y finalmente, en el caso de **América**, **los EEUU** poseen el **35,5%** de las notificaciones, seguidos de **Brasil** con el **21,5%**.

### **CLASIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN**

Durante el segundo cuatrimestre del 2020, el Sistema de Información Rápida europeo (RASFF) ha notificado un total de 901 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	35,5 %
Fraudes	17,5 %
Micotoxinas/biotoxinas	13 %
Residuos	10,5 %
Contaminación química	9 %
Mal estado higiénico del producto	6%
Contaminación física	4,5%
Metales pesados	3%
Otros	1 %



## **CONTAMINANTES PRINCIPALES Y ALIMENTOS IMPLICADOS**

Respecto a las **Micotoxinas**, en el **71,5 %** de los casos, la contaminación ha sido causada por **AFLATOXINAS**, siendo el **CACAHUETE** el producto causante de un **50,5 %** de las mismas y en el **28%** de los casos, éstos provienen de **ARGENTINA**.

En el caso de las **contaminaciones biológicas**, las **SALMONELAS** son las causantes del **70%** de las mismas. La **Salmonella sp.** es la principal protagonista del grupo, concretamente en el **62,5 %** de los casos, aunque mucho menos que en otras ocasiones, estando el **POLLO** implicado en el **42%** de los casos, con origen **POLONIA** en el **35%** de los mismos.

La **Salmonella enteritidis** tiene una importante subida llegando al **29,5%** de los casos. El POLLO está implicado en el **94%** de los casos, prácticamente todos, y siendo **POLONIA** el origen en el **92%**. El 8% corresponde a **Salmonella typhimurium**, con las **AVES DE CORRAL** como protagonistas en el **72 %** de los casos, todos con origen europea, pero sin destacar excesivamente ningún país.

Siguiendo con la contaminación biológica, las notificaciones por **Listeria monocytogenes**, han supuesto un **13,5%**, estando el **SALMÓN AHUMADO** implicado en el **23%** de los casos y el **QUESO** en el **18,5%**, con origen **FRANCIA** en el **40%** de ellos y **50%** respectivamente.

Respecto a los **residuos de fitosanitarios y medicamentos**, los **FITOSANITARIOS** han supuesto el **77,5%**, con las **VERDURAS Y HORTALIZAS** implicadas en el **63%** de los casos. Destacar que, del total de las mismas, el **74%** ha sido en **PIMIENTOS**, y su origen **TURQUÍA** en el **88%** de las ocasiones. Los residuos de **MEDICAMENTOS** han supuesto el **22,5%**.

De todos los fraudes notificados a través de la red, el **33,5%** de ellos, corresponden a la **NO DECLARACIÓN DE ALÉRGENOS EN EL ETIQUETADO**. Por otro lado, el **40%** de los fraudes han sido por **sustancias prohibidas o nuevos ingredientes no autorizados** en **COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS**. De todos ellos, el **24%**, una cuarta parte del total, han sido vendidos **ONLINE**.



<b>OTA</b>			
quinoa	1	Perú	1
higos	2	Turquía	2
chili	2	India	1
		China	1
muesli	1	R.Checa	1
vino	1	Italia	1
soja	1	India	1
mijo	1	Ukrania	1
pasas	1	Turquía	1
arroz	1	Pakistán	1
regaliz	1	Ukrania	1

<b>Histamina</b>			
<b>atún</b>	<b>7</b>	<b>Vietnam</b>	<b>4</b>
		India	1
		Sri Lanka	2
anchoas	1	España	1
caballa	1	China	1

<b>Norovirus</b>			
ostras	1	Francia	1
<b>almejas</b>	<b>4</b>	<b>Italia</b>	<b>2</b>
		España	1
		Holanda	1
lechuga	1	Italia	1
bayas	1	Holanda	1

<b>Dioxinas</b>			
huevos	1	Alemania	1

<b>Aflatoxinas</b>			
moras deshidratadas	1	Turquía	1
<b>cacahuetes</b>	<b>43</b>	<b>Argentina</b>	<b>12</b>
		<b>India</b>	<b>7</b>
		Paraguay	1
		Brasil	3
		<b>USA</b>	<b>6</b>
		Camerún	1
		China	5
		Alemania	2
		Egipto	2
		Nigeria	2
		Bolivia	1
		Ukrania	1
higos	6	Turquía	5
		España	1
sésamo	1	Nigeria	1
<b>pistachos</b>	<b>11</b>	<b>Irán</b>	<b>7</b>
		Turquía	3
		USA	1
avellanas	1	Georgia	1
chili	4	India	3
		China	1
arroz	6	Camboya	1
		Pakistán	5
almendras	4	USA	4
especias	5	China	1
		Pakistán	3
		Nigeria	1
castañas	1	Italia	1
albaricoques	1	Turquía	1
harina	1	India	1

<i>Salmonella sp</i>			
<b>pollo</b>	<b>59</b>	<b>Polonia</b>	<b>29</b>
		Brasil	7
		Eslovaquia	1
		Francia	2
		Ucrania	4
		Bulgaria	1
		Hungría	4
		Rumanía	2
		Bélgica	2
		Tailandia	3
		Holanda	2
		Alemania	1
		España	1
<b>pavo</b>	<b>13</b>	<b>Polonia</b>	<b>9</b>
		Bélgica	2
		Alemania	2
<b>huevo</b>	<b>3</b>	Bélgica	1
		Holanda	1
		Polonia	1
<b>especias</b>	<b>2</b>	Sudáfrica	1
		Bélgica	1
<b>vacuno</b>	<b>3</b>	Irlanda	1
		Suecia	1
		Alemania	1
<b>pimienta</b>	<b>14</b>	<b>Brasil</b>	<b>10</b>
		China	4
<b>espinacas</b>	<b>1</b>	Italia	1
<b>betel</b>	<b>2</b>	Tailandia	1
		Sri Lanka	1
<b>sésamo</b>	<b>17</b>	Sudán	1
		Etiopía	2
		Turquía	1
		<b>India</b>	<b>8</b>
		Uganda	3
		Nigeria	2
<b>albahaca</b>	<b>1</b>	Egipto	1
<b>pato</b>	<b>2</b>	Francia	1
		Bélgica	1
<b>almendras</b>	<b>3</b>	USA	3
<b>pistachos</b>	<b>1</b>	Siria	1
<b>salchichas</b>	<b>1</b>	España	1
<b>cereales</b>	<b>1</b>	Bélgica	1
<b>carne picada</b>	<b>6</b>	Holanda	4
		Dinamarca	1
		Alemania	1
<b>semillas</b>	<b>1</b>	India	1
<b>cerdo</b>	<b>3</b>	Polonia	1
		Bélgica	2
<b>salami</b>	<b>1</b>	Italia	1
<b>mejillones</b>	<b>2</b>	Italia	1
		Suecia	1
<b>fuet</b>	<b>1</b>	España	1
<b>pimentón</b>	<b>1</b>	España	1
<b>coco</b>	<b>1</b>	Costa Marfil	1
<b>piñones</b>	<b>1</b>	Turquía	1

<i>S. enteritidis</i>			
<b>pollo</b>	<b>62</b>	<b>Polonia</b>	<b>57</b>
		Alemania	1
		España	1
		Holanda	1
		Rumanía	1
<b>huevo</b>	<b>2</b>	UK	1
		Francia	1
<b>huevo en polvo</b>	<b>2</b>	Bulgaria	1
		Ucrania	1

<i>S. typhimurium</i>			
<b>pavo</b>	<b>7</b>	<b>Francia</b>	<b>4</b>
		Polonia	1
		Bélgica	1
		Alemania	1
<b>pollo</b>	<b>6</b>	Rumanía	1
		Polonia	2
		Holanda	1
		Francia	2
<b>cerdo</b>	<b>1</b>	Alemania	1
<b>pato</b>	<b>2</b>	Hungría	2
<b>salchichas</b>	<b>1</b>	Italia	1
<b>nueces de brasil</b>	<b>1</b>	Bolivia	1

<b>Mercurio</b>			
<b>pez espada</b>	<b>8</b>	<b>España</b>	<b>5</b>
		India	1
		Portugal	1
		Mozambique	1
<b>tiburón</b>	<b>5</b>	<b>España</b>	<b>5</b>
atún	1	Alemania	1
siluro	1	Ukrania	1
merluza	1	Croacia	1

<b>Anisakis</b>			
<b>caballa</b>	<b>4</b>	<b>China</b>	<b>3</b>
		Chile	1
merluza	1	Argentina	1
pez de S.Pedro	1	Marruecos	1
bacalao	1	Islandia	1

<b>E.coli</b>			
<b>vacuno</b>	<b>8</b>	<b>Bélgica</b>	<b>5</b>
		Irlanda	1
		Uruguay	1
		Argentina	1
mejillones	1	Francia	1
queso	1	Holanda	1
<b>hojas de betel</b>	<b>7</b>	<b>Sri Lanka</b>	<b>6</b>
		Tailandia	1
cerdo	3	Nueva Zelanda	3
albahaca	1	Tailandia	1
cilantro	1	Tailandia	1
almejas	3	Italia	3
berberechos	1	UK	1

<b>Listeria</b>			
<b>queso</b>	<b>8</b>	<b>Francia</b>	<b>4</b>
		Suiza	1
		Austria	1
		Italia	2
paté	2	Rumanía	1
		Bélgica	1
pavo ahumado	1	Francia	1
salami	3	Italia	2
		Rumanía	1
carpaccio vacuno	1	Holanda	1
bacalao ahumado	1	España	1
morcilla	1	Francia	1
albóndigas de pollo	1	Bélgica	1
<b>salmón ahumado</b>	<b>10</b>	Serbia	3
		Alemania	1
		<b>Francia</b>	<b>4</b>
		Polonia	2
pulpo cocido	1	España	1
trucha ahumada	1	Holanda	1
jamón cocido ahumado	1	Bélgica	1
gambas cocidas	1	España	1
lechuga/ensalada verde	3	Francia	1
		Holanda	1
		Suecia	1
burger pollo	2	Polonia	2
salchichas	1	Hungría	1
frambuesas	1	España	1
pollo	2	Francia	1
		Tailandia	1
copos avena	1	Finlandia	1
fiambre	1	Bélgica	1

### Alérgenos No Declarados

<b>avellanas</b>	2	chocolate	1	Bélgica	1		
		encurtidos	1	Líbano	1		
<b>apio</b>	3	plato preparado	1	Bélgica	1		
		bebida no alcohólica	1	Alemania	1		
		salsa	1	Japón	1		
<b>leche</b>	16	<b>plato preparado</b>	<b>5</b>	UK	2		
				Holanda	1		
				Alemania	1		
				Hungría	1		
		helado	1	UK	1		
		postre vegano	3	Francia	1		
				Grecia	1		
				Holanda	1		
		complementos	1	UK	1		
		brioques	1	Francia	1		
		salsa	1	Polonia	1		
		snack sabor BBQ	1	Holanda	1		
		espinacas congeladas	1	Francia	1		
		galletas	2	Italia	1		
				Turquía	1		
		<b>almendras</b>	2	mix frutos secos	1	Holanda	1
				galletas	1	Suecia	1
<b>cebada</b>	1	patatas chips	1	Lituania	1		
<b>soja</b>	7	wafer	1	Alemania	1		
		plato preparado	2	Bélgica	1		
				UK	1		
		mazapán	1	Bélgica	1		
		patatas chips	1	Bélgica	1		
		harina	1	Italia	1		
		tiramisú	1	Francia	1		
<b>huevo</b>	4	plato preparado	2	Holanda	2		
		salchichas	1	Holanda	1		
		aditivo	1	Bélgica	1		
<b>nuez</b>	1	cereales	1	Holanda	1		
<b>mostaza</b>	3	plato preparado	1	Polonia	1		
		aceite	1	Bangladesh	1		
		cereales	1	Alemania	1		
<b>sulfitos</b>	6	setas	2	Vietnam	2		
		salsa	1	UK	1		
		langosta	2	Francia	2		
		pasas	1	India	1		
		trigo	1	pastas free	1	Francia	1
<b>crustáceos</b>	2	complemento	1	España	1		
		plato preparado	1	UK	1		
<b>gluten</b>	2	granas azúcar	1	China	1		
		plato preparado	1	España	1		
<b>cacahuetes</b>	2	bombones	2	Eslovaquia	2		

### Sustancias prohibidas

<b>complementos</b>	<b>45</b>	Polonia	1
		<b>Online</b>	<b>12</b>
		<b>USA</b>	<b>9</b>
		Holanda	4
		Suiza	1
		<b>UK</b>	<b>6</b>
		Bulgaria	1
		Dinamarca	1
		Alemania	4
		Rumanía	1
		China	1
		Suecia	2
		Hungría	1
		Luxemburgo	1
aceite	1	Alemania	1

### ingrediente novel food no autorizado

chocolate	4	UK	1
		USA	1
		online	1
		Holanda	1
gominolas	2	Alemania	2
té	1	R.Checa	1
encurtidos	1	Turquía	1
cerveza	1	Alemania	1
<b>complementos</b>	<b>17</b>	Holanda	2
		UK	3
		Finlandia	1
		Austria	3
		China	1
		Italia	1
		Bélgica	1
		online	3
		Polonia	1
		USA	1

Residuos de fitosanitarios					
clorpirifos	8	peras	1	China	1
		manzanas	1	Polonia	1
		uvas	1	Egipto	1
		pimientos	2	Turquía	2
		albahaca	1	Tailandia	1
		hojas curry	1	India	1
		mangos	1	Bangladesh	1
procimidona	1	uvas	1	Moldavia	1
mix	29	pimientos	14	Turquía	12
				R.Dominicana	1
				Uganda	1
		vainas	2	Turquía	1
				Letonia	1
		arroz	2	India	2
		uvas	2	Egipto	2
		pasas	1	Sudáfrica	1
		té	2	China	2
		especias	1	Italia	1
		patatas	1	China	1
		linaza	1	Rusia	1
		chilis	2	India	2
fostiazato	3	pimientos	3	Turquía	3
piridaben	3	pimientos	3	Turquía	3
fenbutatin	1	limones	1	Turquía	1
oxamyl	2	zanahorias	1	Italia	1
		melones	1	España	1
formetanato	4	pimientos	4	Turquía	4
triciclazol	1	arroz	1	Bangladesh	1
acetamiprid	6	pimientos	6	Turquía	6
procloraz	1	pitaya	1	Colombia	1
cipermetrin	3	lichis	1	Tailandia	1
		higos	1	Turquía	1
		pitaya	1	Vietnam	1
imazalil	1	bananas	1	Ecuador	1
folpet	1	té	1	China	1
dimetoato	1	cerezas	1	Turquía	1
carbendazim	2	fresas	1	Polonia	1
		arroz	1	India	1
flonicamid	3	fresas	1	España	1
		pimientos	2	Holanda	2
tolfenpirid	1	té	1	China	1
metomil	1	espárragos	1	Perú	1
etefón	1	piña	1	Camerún	1

Residuos de medicamentos			
vacuno	2	Brasil	1
		Italia	1
miel	1	Ukrania	1
pollo	1	Polonia	1
gambas	2	India	2
suero leche	1	Ukrania	1
potro	1	Francia	1
cerdo	2	Bélgica	1
		Alemania	1
búfalo	1	Italia	1
pavo	1	Italia	1