



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

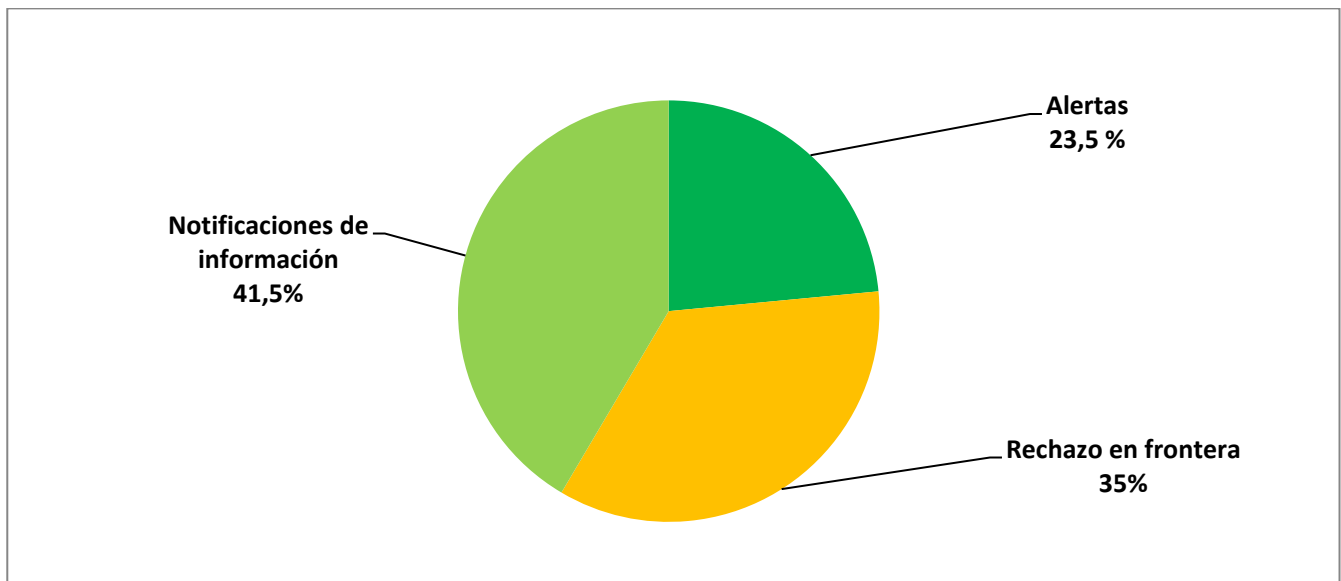
Clasificación de las fuentes de contaminación

Contaminantes principales y alimentos implicados

SEGUNDO CUATRIMESTRE 2024

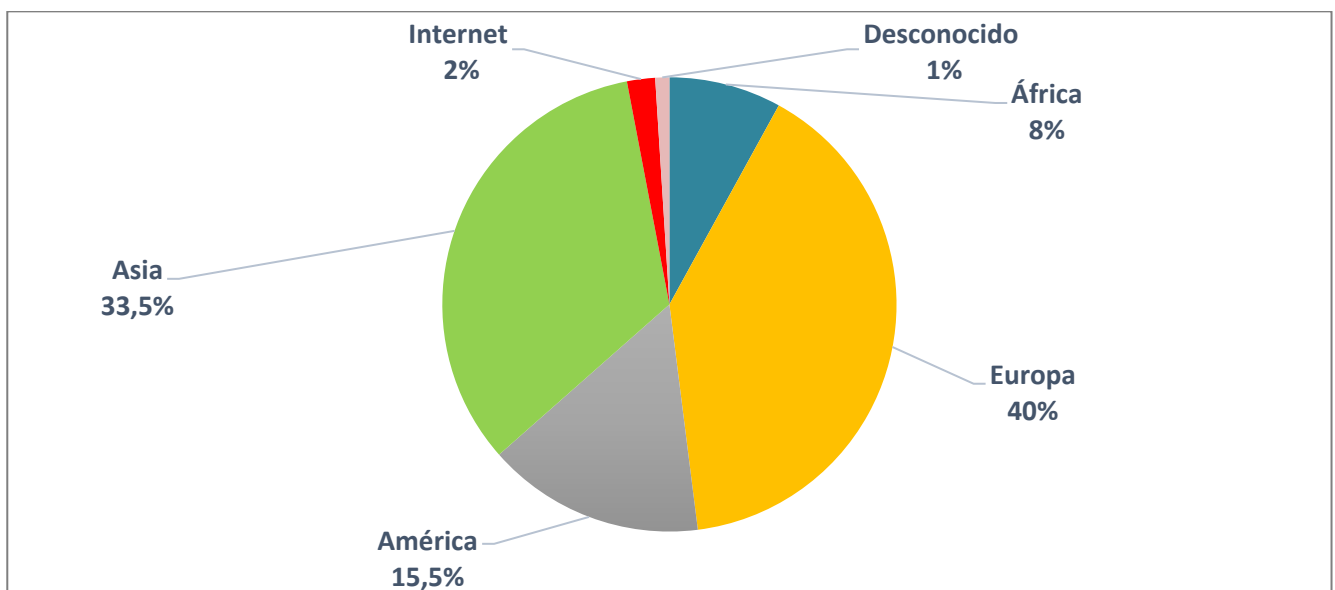
CATEGORIZACIÓN DE LAS NOTIFICACIONES

En el segundo cuatrimestre del 2024, ha habido **1534** notificaciones referidas a productos alimentarios, de las cuales **363** han sido **alertas (23,5%)**, **638** notificaciones de **información (41,5%)** y **533** (**35%**) **rechazos en frontera**.



ORIGEN DE LAS NOTIFICACIONES

El origen de los productos contaminados correspondía a:

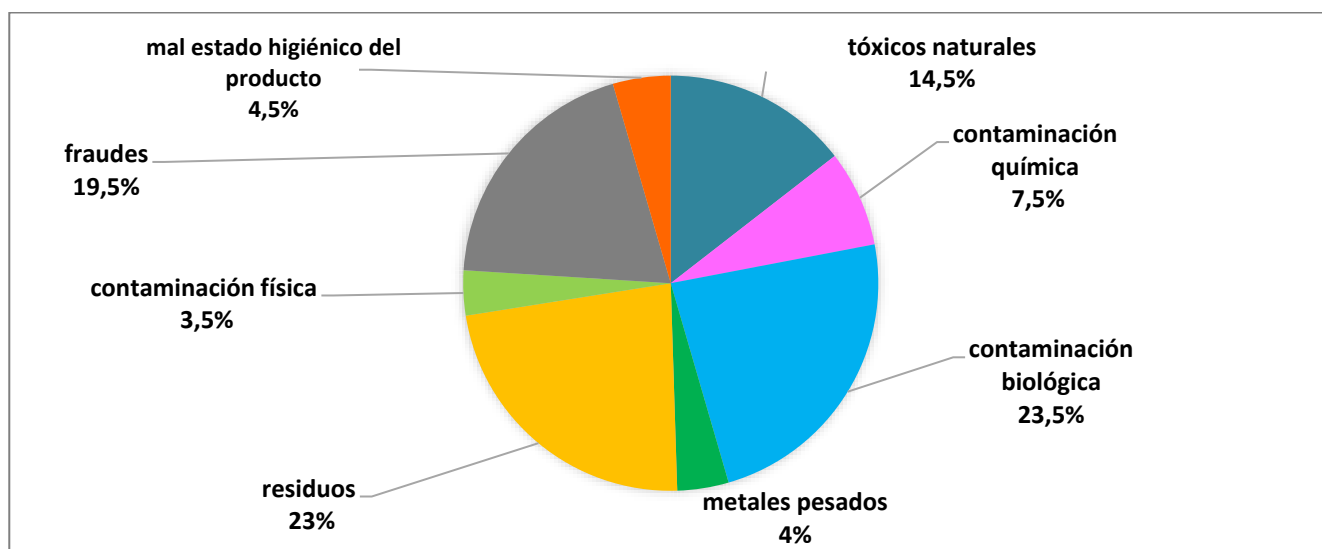


En el caso de **Asia**, **INDIA** es el país con el **25,5%** del total de alertas y notificaciones, seguido de **TURQUÍA** con el **21%**. En el caso de **Europa** el país que más notificaciones ha provocado ha sido **POLONIA**, con un **15%** seguido de **PAÍSES BAJOS** con un **11%**. En **África**, **EGIPTO** ha destacado con un **38%**, y en el caso de **América**, los **EEUU** poseen el **40,5%**.

CLASIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN

Durante el **segundo cuatrimestre del 2024**, el Sistema de Información Rápida europeo (RASFF) ha notificado un total de **1534** 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	23,5 %
Residuos	23 %
Fraudes	19,5 %
Tóxicos naturales	14,5 %
Contaminación química	7,5 %
Mal estado higiénico del producto	4,5 %
Metales pesados	4 %
Contaminación física	3,5 %



CONTAMINANTES PRINCIPALES Y ALIMENTOS IMPLICADOS

Respecto a los **Tóxicos naturales**, en el **70 %** de los casos, la contaminación ha sido causada por **AFLATOXINAS**, siendo el **CACAHUETE** el producto causante de casi la mitad de las mismas con un **48,5%** y en el **56%** de los casos, éstos provienen de **EEUU**. Los **PISTACHOS** son los segundos con el **14%** respecto al total, siendo **IRÁN** el origen en el **46%** de los casos.

En el caso de las **contaminaciones biológicas**, las **SALMONELAS** son las causantes del **66%** de las mismas. La **Salmonella sp.** es la principal protagonista del grupo, concretamente en el **85 %** de los casos, estando el **POLLO** implicado en el **56%** de los casos con origen **BRASIL** en el **61,5%** de los casos, seguido a bastante distancia del **SÉSAMO**, con el **12,5%** de los casos.

La **Salmonella enteritidis** se lleva el **11%** de los casos. El **POLLO** está implicado en el **92%** de los casos, siendo **POLONIA** el origen en el **62,5%**. El **4%** corresponde a **Salmonella typhimurium**, con igualmente el **POLLO** como protagonistas en el **60 %** de los casos, sin ningún país que destaque respecto a otros como origen.

Siguiendo con la contaminación biológica, las notificaciones por **Listeria monocytogenes**, han supuesto un **16,5%**, estando el **QUESO en diferentes versiones** implicado en el **30,5%** de los casos, con origen **FRANCIA** en el **45%** de ellos.

Respecto a los **residuos de fitosanitarios y medicamentos**, los **FITOSANITARIOS** han supuesto el **95%**, destacando por un lado las notificaciones por presencia de **varios fitosanitarios diferentes** en un mismo producto (**50%**), Los **pimientos, arroz, judías verdes y plantas aromáticas** tienen mayor número de notificaciones que otras frutas y verduras. La mayoría tienen como origen **Asia y África**.

De todos los fraudes notificados a través de la red, el **41,5%** de los fraudes han sido por **sustancias prohibidas o nuevos ingredientes no autorizados** en diferentes alimentos, pero los **COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS** destacan con el **73%** de los casos, vendidos por **internet** el **25%** de las ocasiones. Por otro lado, el **26,5%** corresponden a la **NO DECLARACIÓN DE ALÉRGENOS EN EL ETIQUETADO**.



Aflatoxinas

nueces de brasil	1	Bolivia	1
dátiles	1	Pakistán	1
higos	18	Turquía	17
		USA	1
especias	6	India	1
		Pakistán	4
		Turquía	1
almendras	9	USA	9
cacahuetes	75	USA	42
		India	9
		Paraguay	1
		Argentina	11
		Egipto	10
		Nicaragua	1
		China	1
		Uganda	1
trigo sarraceno	1	China	1
pistachos	22	Irán	10
		Turquía	6
		USA	3
		Jordania	1
		Siria	1
		Italia	1
arroz	6	Pakistán	5
		India	1
pasas	1	Sudáfrica	1
nuez moscada	3	Indonesia	3
leche	1	Francia	1
avellanas	1	Georgia	1
harina de mijo	1	India	1
trigo	1	Italia	1
nueces	1	Mexico	1
puré para bebés	1	Alemania	1
mantequilla de cacahuete	4	China	1
		Tailandia	1
		USA	1
		Polonia	1
pipas de girasol	1	Alemania	1

Norovirus

ostras	8	Países Bajos	6
		Francia	1
		Portugal	1
fresas	1	Egipto	1
mejillones	1	Países Bajos	1
almejas	1	Italia	1

OTA

higos	3	Turquía	3
pistachos	2	Turquía	1
		Egipto	1
harina trigo	1	Rep.Checa	1
arroz	4	Pakistán	3
		India	1
cereales desayuno	2	Alemania	1
		UK	1
moras	2	Turquía	2
pasas	4	Uzbekistán	1
		Serbia	1
		Turquía	1
		China	1
albaricoques secos	1	Turquía	1
nuez moscada	2	Indonesia	2
coco en polvo	1	Alemania	1
quinoa	1	Italia	1
pimientos	1	China	1
alforfón	1	Polonia	1

Histamina

atún	4	Sri Lanka	1
		España	1
		Francia	1
		desconocido	1
caballa	1	Marruecos	1
anchoas	1	Albania	1
salmón	1	Polonia	1

Mercurio

leche en polvo	1	Ucrania	1
atún	2	España	1
		Ecuador	1
tiburón	7	España	3
		Portugal	4
pez espada	12	España	10
		Portugal	1
		Sri Lanka	1
rape	1	Francia	1

<i>Salmonella sp</i>			
huevo líquido	1	Italia	1
almejas	2	España	1
		Turquía	1
pollo	114	Polonia	21
		Rumanía	5
		Brasil	70
		Austria	2
		Países Bajos	4
		Ucrania	5
		España	1
		Letonia	2
		Alemania	3
		Eslovenia	1
pavo	5	Polonia	5
brotes	2	España	1
		Países Bajos	1
pimienta negra	2	China	1
		España	1
		Brasil	1
salchichas	2	Países Bajos	1
		UK	1
carne picada	5	UK	1
		Bélgica	4
sésamo	25	Nigeria	6
		Uganda	2
		Mali	1
		Chad	1
		Turquía	4
		Egipto	2
		India	4
		Siria	4
		Sudán	1
especias	3	Turquía	1
		India	2
albahaca	3	España	1
		Egipto	2
ajo	1	Alemania	1
huevos	4	Países Bajos	3
		Suecia	1
pipas de girasol	2	Bulgaria	2
pipas de calabaza	1	China	1
semillas de melón	1	Ghana	1
pato	2	Polonia	2
cerdo	2	Países Bajos	1
		Italia	1
avellanas	2	Turquía	2
lechuga	4	Francia	1
		Italia	2
		Suecia	1
cebollas	1	Egipto	1
carpaccio	1	España	1
coco	1	Filipinas	1
harina de almendras	1	España	1
almendras	1	USA	1
atún	1	Sri Lanka	1
salami	1	Italia	1
arándanos	1	Marruecos	1
kebab	1	Polonia	1
fuet	1	España	1
nueces	3	USA	3
queso oveja	1	España	1
tomillo	1	Kosovo	1
mejillones	1	Países Bajos	1
cacao	1	Alemania	1
macarons	1	Francia	1
pistachos	1	USA	1

<i>S.enteritidis</i>			
pollo	24	Polonia	15
		Rumanía	2
		Francia	1
		Lituania	1
		Países Bajos	1
		Rep.Checa	2
		Hungría	2
huevos	2	Países Bajos	1
		Polonia	1

<i>S.typhimurium</i>			
pato	3	Hungría	3
cerdo	1	Polonia	1
pollo	6	Brasil	1
		Bélgica	1
		Italia	1
		Francia	2
		Polonia	1

<i>Listeria monocytogenes</i>			
embutidos	2	Croacia	1
		España	1
trucha ahumada	4	Alemania	2
		Polonia	2
salmón ahumado	7	Noruega	3
		España	1
		Irlanda	1
		Polonia	1
		Lituania	1
salmón marinado	5	Rumanía	1
		Polonia	2
		Letonia	2
queso	9	Francia	6
		Alemania	1
		Italia	1
		Portugal	1
queso de cabra	2	Francia	2
gorgonzola	3	Italia	3
burrata	1	Italia	1
mozzarella	3	UK	2
		Luxemburgo	1
pollo empanado	2	Irlanda	1
		Alemania	1
carne	2	Brasil	1
		Alemania	1
leche cruda	1	Francia	1
pato asado	2	Kosovo	1
		Bélgica	1
salchichas	3	Alemania	1
		Austria	1
		Eslovaquia	1
mantequilla	2	Bélgica	1
		Países Bajos	1
solomillo de ternera	1	Brasil	1
lechuga	4	Francia	3
		Italia	1
eclair de chocolate	1	Francia	1
salami	1	Italia	1
arenques en aceite	1	Lituania	1
sandwich de pollo	1	Eslovenia	1
sandwich rúcula y queso	1	Italia	1
bacon	1	Suecia	1
espinacas	1	Suecia	1

<i>E.coli</i>			
almejas	2	Italia	1
		España	1
ciervo	3	UK	3
queso blando de cabra	2	Irlanda	2
tartar de ternera	1	Polonia	1
queso	3	Francia	3
ternera	4	Argentina	1
		Brasil	1
		Países Bajos	1
		Irlanda	1
cerdo	2	Bélgica	1
		N.Zelanda	1
mejillones	2	Dinamarca	1
		Bulgaria	1
lechuga	1	Austria	1
carne picada	1	Francia	1
alforfón	1	Eslovenia	1
pipas de calabaza	1	Polonia	1
ostras	1	Francia	1

<i>Anisakis</i>			
merluza	2	Marruecos	2
salmón rojo	2	Dinamarca	2
salmón	1	Francia	1
congrio	1	Francia	1

Alérgenos No Declarados							
soja	10	harina de garbanzo	1	desconocido	1		
		plato preparado	2	Siria	1		
				Países Bajos	1		
		derivado cárnico	1	Francia	1		
		salchichas	3	Lituania	1		
				Polonia	2		
		papardelle	1	España	1		
		frutos secos	1	Bélgica	1		
		paté	1	Países Bajos	1		
mostaza	4	salsa	1	Francia	1		
		mayonesa	1	Países Bajos	1		
		galletas	1	Países Bajos	1		
		complementos	1	India	1		
gluten	11	chocolate	1	España	1		
		embutidos	1	Países Bajos	1		
		extracto vegetal	1	Bélgica	1		
		cereales desayuno	1	Alemania	1		
		proteína vegana	1	Portugal	1		
		masa de pizza	1	Alemania	1		
		complementos	1	India	1		
		cous-cous	1	USA	1		
		salsa	1	China	1		
		cebolla picada	1	India	1		
		pollo empanado	1	Países Bajos	1		
		pastel	1	Bélgica	1		
		sulfitos	15	fruta deshidratada	8	Irán	3
						China	2
				Turquía	1		
				Afganistán	2		
				gambas	1	España	1
				berenjenas en conserva	1	Siria	1
				encurtidos	2	desconocido	1
						India	1
				salsa	1	Turquía	1
				leche de coco	1	Tailandia	1
		nitrificante	1	España	1		
frutos de cáscara	8	chocolate	1	Suecia	1		
		hierbas aromáticas	1	Marruecos	1		
		galletas	2	Italia	2		
		queso	2	Países Bajos	1		
				Bélgica	1		
				mortadela	1	Italia	1
leche	13	salchichas	1	Países Bajos	1		
		salsa	2	desconocido	1		
				Irlanda	1		
				puré para bebés	1	Letonia	1
				sémola	1	Jordania	1
				chocolate negro	1	Bélgica	1
				noodles	1	China	1
				complementos	2	Singapur	2
				grasa láctea (ghee)	1	India	1
				galletas	2	Bangladesh	1
				Dinamarca	1		
		sopa	2	Países Bajos	2		
apio	2	ensalada	1	Países Bajos	1		
		salsa	1	Países Bajos	1		
huevo	5	gambas a la gabardina	2	Vietnam	2		
		galletas	1	Bangladesh	1		
		kebab	1	Polonia	1		
		ensalada de salchichas	1	Italia	1		
pescado	2	ancas de rana	1	Vietnam	1		
		plato preparado	1	Bélgica	1		
cacahuetes	2	pipas de calabaza	1	Polonia	1		
		chocolate	1	Ucrania	1		
sésamo	5	bagels	2	Países Bajos	2		
		plato preparado	1	Alemania	1		
		whisky	1	USA	1		
		mezcla para pancakes	1	Países Bajos	1		
crustáceos	2	arroz con verduras	1	Bélgica	1		
		condimento	1	India	1		

Sustancias prohibidas en

bebidas energéticas	6	USA	6
gominolas	6	Alemania	1
		Rep.Checa	3
		Países Bajos	1
		Malta	1
miel	5	USA	2
		Turquía	1
		EAU	1
		Malasia	1
complementos	89	Alemania	4
alimenticios		online	22
		UK	14
		Sri Lanka	1
		Polonia	7
		Luxemburgo	2
		Rep.Checa	3
		Suiza	1
		desconocido	3
		USA	10
		Austria	1
		India	3
		Irlanda	2
		Lituania	1
		España	3
		Turquía	3
		Estonia	2
		Países Bajos	2
		China	2
		Francia	2
		Ucrania	1
café en polvo	1	China	1
cerveza	2	Países Bajos	2
chocolate	1	Alemania	1
bebida en polvo	1	Hungría	1
bebida de jengibre	1	Costa de Marfil	1
café ecológico	1	España	1
producto lácteo	1	Italia	1
dulces	1	Eslovaquia	1
snacks	2	India	1
		Malasia	1
aceite	1	Suiza	1
té	4	Turquía	2
		Tailandia	1
		Alemania	1
especias	1	China	1

Etiquetado incorrecto

fecha	5	Bélgica	1
		Italia	1
		Francia	1
		Polonia	1
		Países Bajos	1
lista ingredientes	4	Bélgica	1
		Francia	1
		Lituania	1
		Italia	1
denominación	2	Rumanía	1
		Países Bajos	1
declaraciones	2	Bélgica	1
		Alemania	1
advertencias	12	online	9
huevos sin marcar	1	Polonia	1
sin etiqueta	3	UK	1
		Vietnam	1
		desconocido	1

Residuos de fitosanitarios					
acetamiprid	16	arroz	8	Pakistán	8
		pimientos	5	Turquía	5
		berza	1	Polonia	1
		ciruelas	2	Turquía	2
fluzifop	2	patatas	2	Egipto	2
triciclazol	4	arroz	4	India	4
clorpirifos	52	naranjas	3	Egipto	2
				Túnez	1
		limas	2	Brasil	2
		pimientos	3	Turquía	1
				Egipto	2
		fenogreco	3	India	3
		cilantro	1	Irán	1
		cúrcuma	4	India	4
		menta	1	Egipto	1
		comino	2	India	2
		canela	1	Madagascar	1
		té	3	India	2
				Israel	1
		bananas	2	Ecuador	2
		noodles	1	Vietnam	1
		limones	2	Turquía	2
		jengibre	1	China	1
		café	2	Perú	1
				Colombia	1
		uvas	4	India	3
				Uzbekistán	1
		lechuga	1	Macedonia	1
		tomates	1	Turquía	1
		hojas de parra	1	Líbano	1
		arroz	2	Pakistán	2
		judías verdes	1	Senegal	1
		lichis	1	China	1
		melocotones	1	Serbia	1
		apio	1	Polonia	1
		aceite de oliva	1	Grecia	1
		aceite de girasol	1	Ucrania	1
		quinoa	1	Bolivia	1
		pasas	2	China	1
				Irán	1
		champiñones	1	Polonia	1
		mangos	1	Egipto	1
		pepinos	1	Polonia	1
clorfenapir	3	guindillas	3	Vietnam	3
formetanato	9	pimientos	7	Grecia	1
				Turquía	6
		frambuesas	1	Portugal	1
		melocotones	1	España	1
procloraz	5	limones	5	Turquía	5

varios en una misma muestra	165	arroz	19	Pakistán	14
				India	4
				Camboya	1
		frutas exóticas	8	Brasil	2
				Tailandia	1
				Vietnam	4
				Argelia	1
		naranjas	8	Egipto	8
		curry	2	India	1
				Sri Lanka	1
		comino	15	India	15
		pimentón	2	China	2
		cilantro	1	Tailandia	1
		tomillo	2	Israel	2
		limones	2	Bangladesh	1
				Egipto	1
		manzanas	1	Brasil	1
		cebollas	3	Tailandia	3
		moringa	5	India	5
		judías verdes	14	Sri Lanka	5
				Kenia	8
				Tailandia	1
		té	12	China	8
				Sri Lanka	3
				Vietnam	2
		pipas calabaza	2	China	2
		pimientos	29	Uganda	4
				Turquía	4
				Ruanda	3
				Rep.Dominicana	1
				Albania	2
				Vietnam	5
				India	1
				Tanzania	2
				Perú	1
				Camboya	1
				Mexico	1
				Tailandia	1
				Madagascar	1
				Jordania	1
				Marruecos	1
		piña	1	Mauricio	1
		melón	1	Francia	1
		batatas	2	Colombia	2
		uvas	3	Egipto	3
		melocotones	3	España	3
		pomelos	1	Egipto	1
		hojas de parra	7	Egipto	2
				Turquía	5
		frutas del bosque	3	España	2
				Ucrania	1
		cacahuetes	1	Brasil	1
		peras	4	Turquía	4
		okra	2	India	2
		setas	2	Serbia	1
				China	1
		albahaca	2	Camboya	2
		menta	3	Camboya	3
		lentejas	1	Irán	1
		garbanzos	4	Argentina	4

buprofezin	2	mandarinas	1	Turquía	1
		pimientos	1	Egipto	1
didorvos	1	pepinos	1	Rusia	1
acetoclor	2	pimientos	1	India	1
		calabacines	1	Bélgica	1
oxamyl	1	fresas	1	Egipto	1
phosmet	5	cerezas	2	Turquía	2
		manzanas	1	Chile	1
		naranjas	1	Italia	1
		aceite de sésamo	1	Japón	1
metalaxil	1	pepinillos	1	Serbia	1
acefato	1	judías verdes	1	Kenia	1
ometoato	2	pimientos	2	Uganda	2
lambda cihalotri	1	pimientos	1	Tailandia	1
linuron	2	zanahorias	2	Países Bajos	2
propargite	2	mangos	2	India	2
glufosinato	3	judías verdes	1	Argentina	1
		pimentón	1	España	1
		uvas	1	Sudáfrica	1
carbendazim	3	pimientos	1	Ruanda	1
		judías verdes	2	Kenia	2
dimetoato	4	tomates cherry	1	Turquía	1
		cerezas	1	Italia	1
		frambuesas	1	Polonia	1
		manzanas	1	Turquía	1
cipermetrin	1	kiwi	1	Argentina	1
thiamet hioxam	6	arroz	6	India	3
				Pakistán	3
flonicamid	3	melón	2	España	2
		fruta exótica	1	Colombia	1