



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

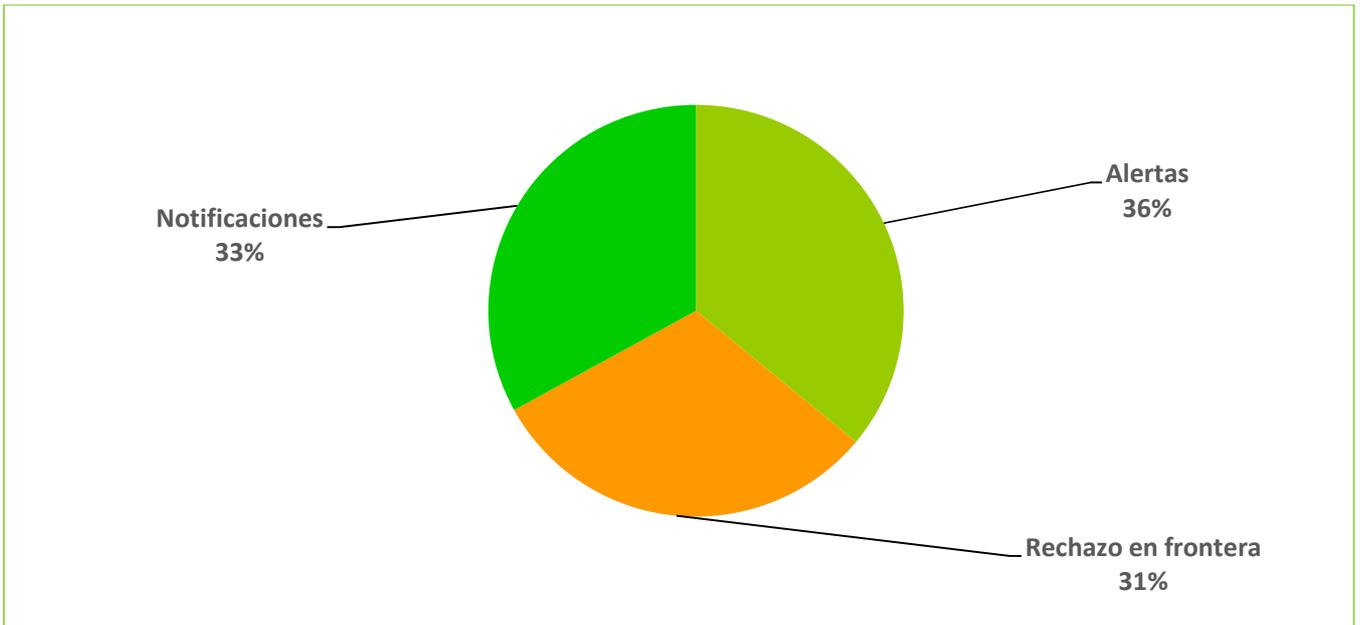
Clasificación de las fuentes de contaminación

Contaminantes principales y alimentos implicados

PRIMER CUATRIMESTRE 2020

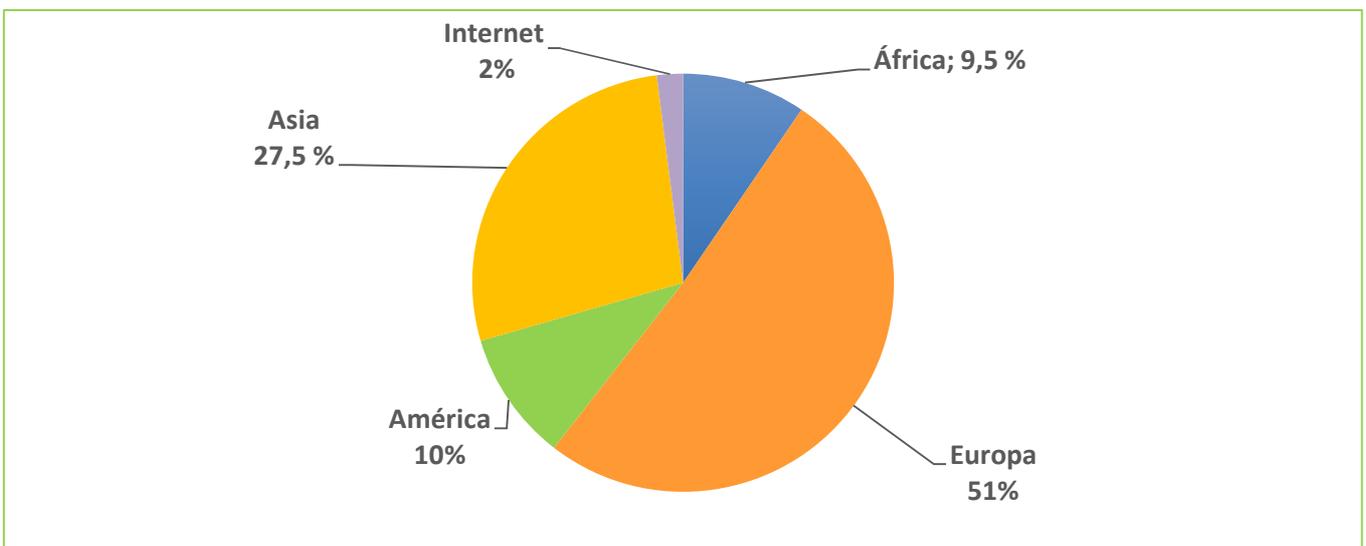
CATEGORIZACIÓN DE LAS NOTIFICACIONES

En el **primer cuatrimestre del 2020**, ha habido **911** notificaciones referidas a productos alimentarios, de las cuales 326 han sido alertas (36%), 304 notificaciones de información (33%) y 281 (31%) rechazos en frontera.



ORIGEN DE LAS NOTIFICACIONES

El país de origen de los productos contaminados correspondía a:

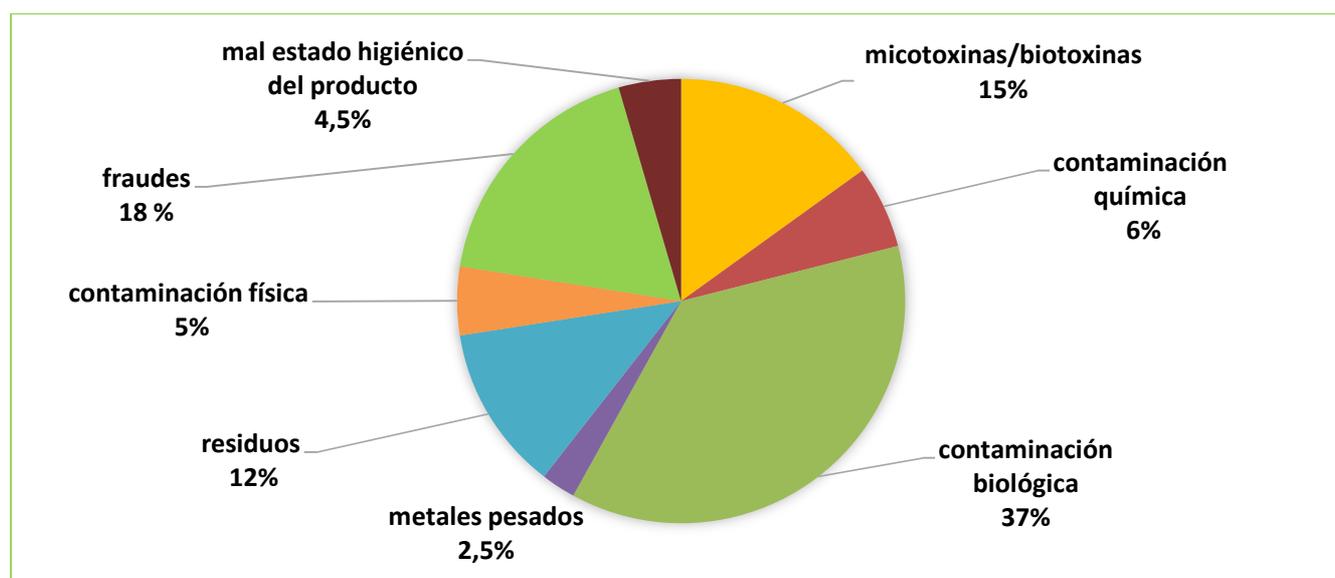


En el caso de **Asia**, **Turquía** tiene el **37,5%** del total de alertas y notificaciones, más de un tercio del total de las mismas, seguido de **India** con un **19%** de las mismas. En el caso de **Europa** el país que más notificaciones ha provocado ha sido **Polonia**, con un **22%** seguido de **Francia** con un **16,5%**. En **África**, **no** destaca ningún país, y en el caso de **América**, **los EEUU** poseen el **46%** de las notificaciones, prácticamente la mitad del total.

CLASIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN

Durante el primer cuatrimestre del 2020, el Sistema de Información Rápida europeo (RASFF) ha notificado un total de 911 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 | 37% |
| Fraudes | 18% |
| Micotoxinas/biotoxinas | 15% |
| Residuos | 12% |
| Contaminación química | 6% |
| Contaminación física | 5% |
| Mal estado higiénico del producto | 4,5% |
| Metales pesados | 2,5% |



CONTAMINANTES PRINCIPALES Y ALIMENTOS IMPLICADOS

Respecto a las **Micotoxinas**, en el **84 %** de los casos, la contaminación ha sido causada por **AFLATOXINAS**, siendo el **CACAHUETE** el producto causante de un **44 %** de las mismas y en el **26 %** de los casos, éstos provienen de los **EEUU**.

En el caso de las **contaminaciones biológicas**, las **SALMONELAS** son las causantes del **63%** de las mismas. La **Salmonella sp.** es la principal protagonista del grupo, concretamente en el **68 %** de los casos, siendo el **POLLO** el implicado en el **39,5%** de los casos, con origen **POLONIA** en el **53%** de los mismos. El **23,5 %** corresponde a **Salmonella enteritidis**, con el **POLLO** implicado en el **94%** de los casos siendo **POLONIA** el origen en el **96%**, y el **8,5 %** a **Salmonella typhimurium**, con las **AVES DE CORRAL** como protagonistas en el **83 %** de los casos, siendo de origen **europeo** en el **100%** de los mismos.

Siguiendo con la contaminación biológica, las notificaciones por **norovirus**, han supuesto un **14%**, estando las **OSTRAS** implicadas en el **83%** de los casos, siendo su origen **francés** en el **87%** de los mismos.

Respecto a los **residuos de fitosanitarios y medicamentos**, los **FITOSANITARIOS** han supuesto el **82%**, con las **VERDURAS Y HORTALIZAS** implicadas en el **41%** de los casos. Los **MEDICAMENTOS** han supuesto el **18%**.

De todos los fraudes notificados a través de la red, el **36%** de ellos (58 casos), corresponden a la **NO DECLARACIÓN DE ALÉRGENOS EN EL ETIQUETADO**.



| Aflatoxinas | | | |
|--------------------|-----------|----------------|-----------|
| pistachos | 16 | Irán | 8 |
| | | USA | 4 |
| | | Turquía | 3 |
| | | Pakistán | 1 |
| higos | 18 | Turquía | 17 |
| | | España | 1 |
| avellanas | 11 | Turquía | 7 |
| | | Georgia | 3 |
| | | Azerbaiján | 1 |
| cacahuetes | 50 | USA | 13 |
| | | UK | 3 |
| | | China | 3 |
| | | Argentina | 8 |
| | | Egipto | 8 |
| | | India | 10 |
| | | Nigeria | 1 |
| | | Brasil | 1 |
| | | Turquía | 1 |
| | | Camerún | 1 |
| | | Senegal | 1 |
| almendras | 4 | USA | 3 |
| | | España | 1 |
| arroz | 1 | Sri Lanka | 1 |
| pimentón | 1 | India | 1 |
| dátiles | 1 | Túnez | 1 |
| chili | 4 | India | 3 |
| | | Sri Lanka | 1 |
| especias | 3 | Pakistán | 2 |
| | | Malasia | 1 |
| semillas melón | 1 | Ghana | 1 |
| pimientos | 1 | Ghana | 1 |
| nuez moscada | 1 | Indonesia | 1 |

| Histamina | | | |
|------------------|---|---------|---|
| atún | 1 | Vietnam | 1 |

| OTA | | | |
|--------------|----------|----------------|----------|
| pasas | 5 | Uzbekistán | 2 |
| | | Grecia | 1 |
| | | Turquía | 1 |
| | | Sudáfrica | 1 |
| ciruelas | 1 | China | 1 |
| higos | 8 | Turquía | 4 |
| | | Alemania | 1 |
| | | España | 2 |
| | | Holanda | 1 |
| nuez moscada | 1 | Indonesia | 1 |

| Norovirus | | | |
|------------------|-----------|----------------|-----------|
| ostras | 39 | Francia | 34 |
| | | Korea | 1 |
| | | Irlanda | 2 |
| | | España | 1 |
| | | UK | 1 |
| berberechos | 3 | Francia | 3 |
| mejillones | 2 | Francia | 2 |
| arándanos | 2 | Sudáfrica | 1 |
| | | Perú | 1 |
| frambuesas | 1 | Serbia | 1 |

| Mercurio | | | |
|-------------------|----------|---------------|----------|
| pez espada | 4 | España | 2 |
| | | India | 1 |
| | | Holanda | 1 |
| tiburón | 3 | Portugal | 1 |
| | | España | 2 |
| pargo | 1 | Argelia | 1 |

| <i>Salmonella sp</i> | | | |
|----------------------|-----------|----------------|-----------|
| pavo | 6 | Eslovaquia | 1 |
| | | España | 1 |
| | | Alemania | 2 |
| | | Polonia | 2 |
| avellanas | 2 | Georgia | 2 |
| pollo | 57 | Polonia | 30 |
| | | Brasil | 11 |
| | | Alemania | 3 |
| | | Eslovenia | 5 |
| | | Hungría | 6 |
| | | Lituania | 1 |
| | | Holanda | 1 |
| sésamo | 25 | India | 4 |
| | | Sudán | 15 |
| | | Nigeria | 4 |
| | | Etiopía | 2 |
| cebolla en polvo | 1 | India | 1 |
| bacon | 2 | Polonia | 1 |
| | | Estonia | 1 |
| cerdo | 3 | Bélgica | 1 |
| | | Alemania | 1 |
| | | España | 1 |
| piñones | 1 | Turquía | 1 |
| pimienta | 13 | Brasil | 13 |
| pescado | 1 | Gambia | 1 |
| abadejo | 1 | Holanda | 1 |
| hígado de pollo | 1 | Rumanía | 1 |
| albahaca | 1 | Egipto | 1 |
| comino | 1 | Siria | 1 |
| almendras | 2 | España | 1 |
| | | USA | 1 |
| pistachos | 1 | Siria | 1 |
| ostras | 1 | Francia | 1 |
| cilantro | 1 | Alemania | 1 |
| queso | 1 | Francia | 1 |
| salchichas | 1 | Francia | 1 |
| pimentón | 4 | China | 3 |
| | | India | 1 |
| lechuga | 1 | España | 1 |
| carne vacuno | 5 | Italia | 1 |
| | | Alemania | 1 |
| | | Holanda | 2 |
| | | Uruguay | 1 |
| champiñones | 1 | China | 1 |
| semillas melón | 1 | Ghana | 1 |
| ganso | 2 | Polonia | 2 |
| especias | 1 | India | 1 |
| albóndigas | 1 | Bélgica | 1 |
| chía | 1 | Bolivia | 1 |
| camello | 1 | Bélgica | 1 |
| jengibre | 1 | Holanda | 1 |
| betel | 1 | Malasia | 1 |
| moras | 1 | Afganistán | 1 |
| harina arroz | 1 | Italia | 1 |
| cordero | 1 | N.Zelanda | 1 |

| <i>S. enteritidis</i> | | | |
|-----------------------|-----------|----------------|-----------|
| pollo | 47 | Polonia | 45 |
| | | Alemania | 2 |
| huevos | 1 | Italia | 1 |
| gallina | 1 | Francia | 1 |
| pavo | 1 | Francia | 1 |

| <i>S. typhimurium</i> | | | |
|-----------------------|----------|----------------|----------|
| pavo | 8 | Polonia | 4 |
| | | Alemania | 2 |
| | | Bélgica | 1 |
| | | Francia | 1 |
| pollo | 6 | Francia | 3 |
| | | Polonia | 3 |
| pato | 1 | Hungría | 1 |
| huevos | 1 | UK | 1 |
| cerdo | 2 | UK | 1 |
| | | Polonia | 1 |

| <i>Listeria monocytogenes</i> | | | |
|-------------------------------|----------|----------------|----------|
| queso | 7 | Francia | 5 |
| | | Polonia | 1 |
| | | Holanda | 1 |
| jamón cocido | 3 | Italia | 2 |
| | | Francia | 1 |
| paté de pato | 2 | Francia | 2 |
| salchichas | 2 | Bélgica | 1 |
| | | Alemania | 1 |
| patatas congeladas | 1 | Bélgica | 1 |
| salami | 2 | Francia | 1 |
| | | Italia | 1 |
| derivado cárnico | 1 | Alemania | 1 |
| salmón ahumado | 6 | Polonia | 2 |
| | | Francia | 2 |
| | | Holanda | 1 |
| | | UK | 1 |
| albóndigas | 2 | Bélgica | 2 |
| trucha ahumada | 3 | Polonia | 2 |
| | | Turquía | 1 |
| kebab pollo | 1 | Polonia | 1 |
| gambas | 1 | Holanda | 1 |
| lechuga | 2 | Holanda | 2 |
| pastas | 1 | Bélgica | 1 |
| rosbif | 1 | Argentina | 1 |
| arenque | 1 | Italia | 1 |
| pollo | 1 | Francia | 1 |
| bacalao | 1 | Bélgica | 1 |

| <i>Anisakis simplex</i> | | | |
|-------------------------|---|-----------|---|
| mix pescados | 1 | Marruecos | 1 |
| bacalao | 1 | China | 1 |
| caballa | 1 | Marruecos | 1 |
| rubio | 2 | Holanda | 1 |
| | | Francia | 1 |
| pez de San Pedro | 2 | Marruecos | 2 |
| arenque | 1 | Dinamarca | 1 |

| <i>E.coli</i> | | | |
|---------------|----------|----------------|----------|
| brotos | 1 | China | 1 |
| vacuno | 5 | Polonia | 1 |
| | | Bélgica | 1 |
| | | Brasil | 1 |
| | | Argentina | 2 |
| ostras | 1 | Francia | 1 |
| queso | 6 | Francia | 3 |
| | | Holanda | 1 |
| | | Bélgica | 1 |
| | | Italia | 1 |
| salchichas | 1 | UK | 1 |
| mejillones | 1 | España | 1 |
| fiambre | 1 | Alemania | 1 |

| Pesticidas | | | | | |
|----------------|----|-------------|---|--------------|---|
| fostiazato | 5 | pimientos | 5 | Turquía | 5 |
| clorpirifos | 9 | peras | 1 | China | 1 |
| | | menta | 1 | Marruecos | 1 |
| | | pomelos | 5 | Turquía | 2 |
| | | | | China | 3 |
| | | pimientos | 1 | Turquía | 1 |
| | | berenjenas | 1 | R.Dominicana | 1 |
| mix | 38 | té | 4 | China | 3 |
| | | | | Japón | 1 |
| | | pimientos | 9 | Turquía | 8 |
| | | | | Tailandia | 1 |
| | | pomelos | 5 | Turquía | 5 |
| | | kale | 1 | España | 1 |
| | | encurtidos | 1 | Egipto | 1 |
| | | coliflor | 1 | Polonia | 1 |
| | | chilis | 1 | Vietnam | 1 |
| | | uvas | 1 | Sudáfrica | 1 |
| | | vainas | 4 | Egipto | 1 |
| | | | | India | 1 |
| | | | | Madagascar | 2 |
| | | mandarinas | 3 | Turquía | 3 |
| | | tomates | 1 | Marruecos | 1 |
| | | albahaca | 1 | Tailandia | 1 |
| | | bayas | 1 | China | 1 |
| | | cebollas | 1 | Egipto | 1 |
| | | arroz | 3 | India | 3 |
| | | hojas parra | 1 | Jordania | 1 |
| | | papaya | 1 | Tailandia | 1 |
| carbofuran | 2 | bayas | 1 | China | 1 |
| | | berenjenas | 1 | R.Dominicana | 1 |
| etoprofos | 1 | zanahorias | 1 | Bélgica | 1 |
| formetanato | 5 | pimientos | 5 | Turquía | 5 |
| etefón | 1 | piña | 1 | Camerún | 1 |
| procloraz | 6 | pomelos | 6 | Turquía | 6 |
| imazalil | 2 | naranjas | 2 | España | 2 |
| carbendazim | 1 | arroz | 1 | Pakistán | 1 |
| triciclazol | 3 | arroz | 3 | Vietnam | 1 |
| | | | | Brasil | 1 |
| | | | | India | 1 |
| | | pimientos | 1 | Vietnam | 1 |
| monocrotofos | 1 | vainas | 1 | India | 1 |
| folpet | 2 | té | 2 | China | 2 |
| metomil | 2 | uvas | 2 | India | 2 |
| bromopropilato | 1 | naranjas | 1 | Israel | 1 |
| clorato | 1 | lechugas | 1 | Marruecos | 1 |
| acefato | 1 | vainas | 1 | Kenya | 1 |
| ometoato | 1 | vainas | 1 | India | 1 |
| tebuconazol | 1 | pimientos | 1 | Turquía | 1 |
| piridaben | 1 | pimientos | 1 | Turquía | 1 |

| Alérgenos No Declarados en la Etiqueta | | | | | |
|---|-----------|------------------------|-----------|-----------|----------|
| soja | 8 | plato preparado | 5 | UK | 2 |
| | | | | Holanda | 2 |
| | | | | Bélgica | 1 |
| | | helado | 2 | Italia | 2 |
| | | tempura polvo | 1 | Korea | 1 |
| leche | 16 | plato preparado | 10 | UK | 4 |
| | | | | Alemania | 2 |
| | | | | Bélgica | 1 |
| | | | | Singapur | 1 |
| | | | | Suecia | 2 |
| | | salsa | 1 | Alemania | 1 |
| | | chocolate | 2 | Alemania | 2 |
| | | salchichas | 1 | Holanda | 1 |
| | | gominolas | 1 | España | 1 |
| | | refresco | 1 | Korea | 1 |
| avellanas | 3 | bombones | 1 | Finlandia | 1 |
| | | frutos secos mix | 1 | Holanda | 1 |
| | | huevos chocolate | 1 | Holanda | 1 |
| mostaza | 4 | salsa | 1 | UK | 1 |
| | | helado | 1 | R.Checa | 1 |
| | | snack | 1 | Dinamarca | 1 |
| | | plato preparado | 1 | Tailandia | 1 |
| huevo | 4 | plato preparado | 2 | Dinamarca | 1 |
| | | | | UK | 1 |
| | | surimi | 1 | China | 1 |
| | | complementos | 1 | Macedonia | 1 |
| gluten | 7 | especias | 1 | Francia | 1 |
| | | burguer | 1 | UK | 1 |
| | | helado | 1 | R.Checa | 1 |
| | | azúcar coco | 1 | Indonesia | 1 |
| | | pan (free) | 1 | Irlanda | 1 |
| | | potito infantil | 1 | Francia | 1 |
| | | yogur | 1 | Finlandia | 1 |
| cacahuetes | 3 | salsa (pesto) | 1 | Italia | 1 |
| | | crema de avellanas | 1 | Rusia | 1 |
| | | muesli | 1 | Polonia | 1 |
| sulfitos | 5 | albóndigas | 1 | Holanda | 1 |
| | | alcaparras | 1 | Turquía | 1 |
| | | tomates deshidratados | 1 | Hungría | 1 |
| | | aceitunas | 1 | Marruecos | 1 |
| | | chocolatinas | 1 | Turquía | 1 |
| almendras | 1 | plato preparado | 1 | Bélgica | 1 |
| sésamo | 1 | bagel | 1 | Bélgica | 1 |
| pescado | 1 | plato preparado | 1 | Tailandia | 1 |
| trigo | 3 | plato preparado | 1 | UK | 1 |
| | | queso | 1 | Bélgica | 1 |
| | | especias | 1 | Turquía | 1 |
| crustáceo | 1 | plato preparado | 1 | Bélgica | 1 |
| apio | 1 | plato preparado | 1 | Bélgica | 1 |