

**INFORME ANUAL
ALERTAS ALIMENTARIAS RECIBIDAS A TRAVÉS DEL
S.C.I.R.I.
2007**

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	3
2. DESCRIPCIÓN DE LAS ALERTAS	4
2.1. ORIGEN EMISOR	5
2.2. TIPO DE ALERTA	6
2.3 TIPO DE PRODUCTO IMPLICADO	9
2.4. MOTIVO DE LA ALERTA.....	13
2.5 RIESGOS DE LOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS.....	15
3. ACTUACIONES REALIZADAS	25
4. CONCLUSIONES.....	34

1. INTRODUCCIÓN

Se considera **alerta alimentaria** toda aquella situación notificada a través del Sistema Coordinado de Intercambio Rápido de Información (SCIRI), derivada de la presencia en un alimento o bebida de un peligro de naturaleza biológica, química o física, o por cualquier otra circunstancia, que por sus características pueda originar un riesgo para la salud de los consumidores.

El SCIRI tiene como objetivo principal gestionar y coordinar, a nivel nacional, todas las incidencias de la cadena alimentaria que supongan un riesgo para la salud de los consumidores, proporcionando a las autoridades de control una herramienta efectiva para el intercambio de información referente a la toma de medidas y decisiones para garantizar la seguridad alimentaria.

Esta estructura de intercambio rápido de información tiene su reflejo en el Reglamento 178/2002, de 28 de enero, que bajo un único sistema integra las incidencias vinculadas a los piensos y a los alimentos destinados a consumo humano, poniendo en conexión a todos aquellos organismos que tienen competencias en materia de seguridad alimentaria. En el ámbito del municipio de Madrid, el Departamento de Seguridad Alimentaria es el responsable de la coordinación de la gestión de las alertas alimentarias.

2. DESCRIPCIÓN DE LAS ALERTAS

Durante el año 2007 se han notificado al Ayuntamiento de Madrid 280 alertas alimentarias a través del Sistema Coordinado de Intercambio Rápido de Información (SCIRI).

Las alertas alimentarias se encuentran tipificadas en 4 tipos teniendo en cuenta criterios como: la población de destino, fecha de caducidad/consumo preferente, hábitos de consumo, origen y distribución o naturaleza del peligro.

TIPO I: Aquella en que como mínimo e independientemente de otros datos disponibles, presente casos de morbilidad/mortalidad en la Comunidad de Madrid y/o a nivel nacional dependiendo de los casos. Implica actuación prioritaria y urgente, con informe de la situación en 24 horas.

TIPO II: Aquella en que:

- Se haya confirmado distribución en la Comunidad de Madrid.
- Se vea implicada población diana sensible y haya una posible distribución dentro de la Comunidad de Madrid.
- No haya confirmación o conocimiento de la distribución dentro de la Comunidad de Madrid pero exista un riesgo grave, cuya naturaleza haga necesario emprender actuaciones de control.

Implica el destinar recursos de inspección y contacto telefónico, en su caso, para la localización del producto. Deberá remitirse informe final a la Subdirección General de Higiene y Seguridad Alimentaria del Instituto de Salud Pública de la Comunidad de Madrid, en el plazo de 72 horas.

TIPO III: Aquella en que:

- Este implicado en la notificación realizada por otro Estado Miembro un producto de origen nacional, pero no haya constancia de que haya distribución del mismo en el territorio nacional.
- Se haya localizado el producto en territorio nacional.
- Exista posible distribución en la Comunidad de Madrid y el riesgo detectado sea leve.

Implica destinar recursos para conocer la posible distribución del producto, tales como contactos telefónicos con establecimientos donde pudiera encontrarse, inspecciones, etc. Se deberá remitir información a la Subdirección General de Higiene y Seguridad Alimentaria del Instituto de Salud Pública de la Comunidad de Madrid en el momento que se obtengan datos o bien remitir informe final en el plazo de 8 días en el caso de no haberse detectado el producto.

TIPO IV: Aquella en que:

- La notificación procede de otro Estado Miembro y los productos no han sido distribuidos en España.
- El producto esta caducado en el momento de la notificación.

Información a los técnicos para que se tenga en cuenta durante las labores habituales de inspección. Se contestará a la Subdirección General de Higiene y Seguridad Alimentaria del Instituto de Salud Pública de la Comunidad de Madrid únicamente en el caso de que se tuvieran datos relativos al producto.

2.1. ORIGEN EMISOR

El Ministerio de Sanidad y Consumo ha sido el organismo emisor en la totalidad de las alertas alimentarias notificadas durante el año 2007. Todas ellas han sido notificadas al Ayuntamiento de Madrid a través del Instituto de Salud Pública de la Comunidad de Madrid.

2.2. TIPO DE ALERTA

Para realizar un estudio más representativo, analizaremos las alertas en función de las actuaciones requeridas, de tal forma que contaremos con dos grupos:

Grupo I: aquellas que han precisado actuaciones por parte de los servicios de inspección en la Comunidad de Madrid (Alertas tipo I y Alertas tipo II).

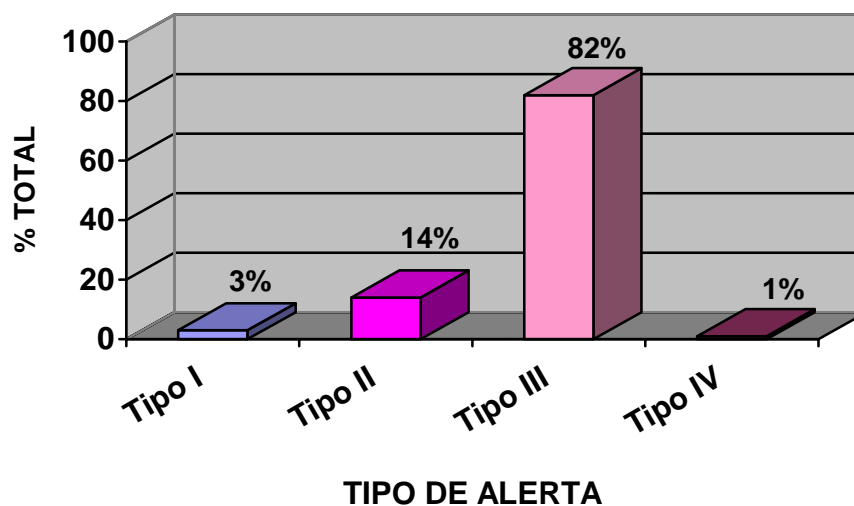
Grupo II: aquellas que en la Comunidad de Madrid sólo han supuesto notificación (Alertas tipo III y Alertas tipo IV).

En el 2007 se registraron 48 Alertas del Grupo I (8 Alertas Tipo I y 40 Alertas Tipo II). De ellas el 17% viene representado por las Alertas tipo I y el 83% restante por las Alertas tipo II.

Así mismo, se notificaron 232 Alertas del Grupo II (229 Alertas tipo III y 3 Alertas tipo IV), con una representación del 99% las Alertas tipo III y del 1% las Alertas tipo IV.

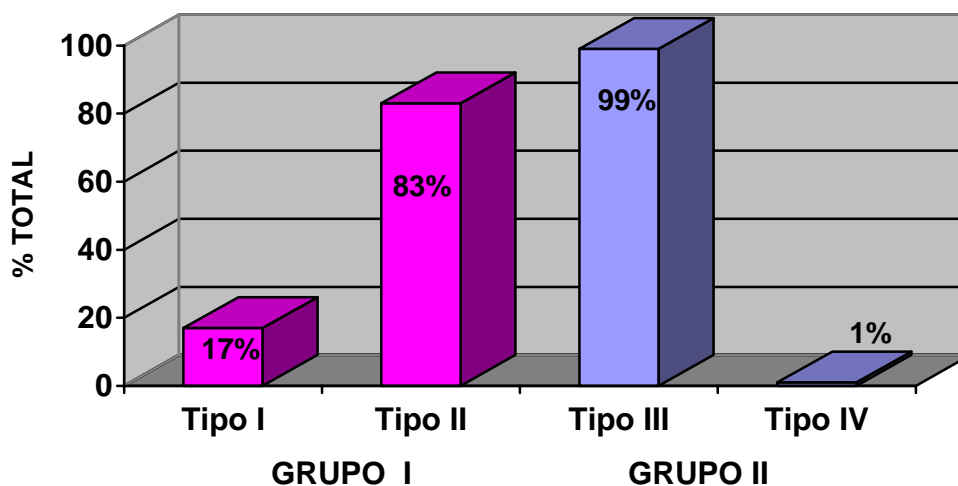
Cabe destacar que en el 2007, 7 alertas del grupo III se retipificaron a alertas del grupo II, al confirmarse la distribución en la Comunidad de Madrid.

Durante el año 2007 se han notificado 342 alertas menos que en el año 2006, Las variaciones más significativas ha tenido lugar en el número de alertas de tipo III y IV. En las alertas tipo III se ha registrado un incremento de 76 alertas y un descenso de 466 alertas tipo IV.



TOTAL DE ALERTAS

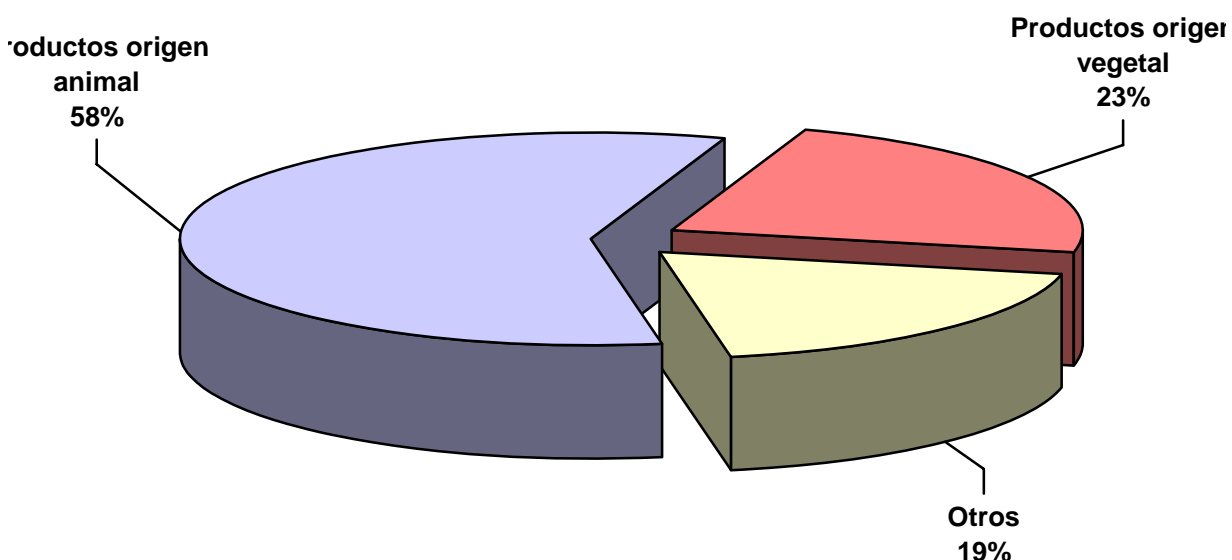
TIPO DE ALERTA	Nº ALERTAS	%TOTAL
1. Tipo I	8	3
2. Tipo II	40	14
3. Tipo III	229	82
4. Tipo IV	3	1



TIPO DE ALERTA		Nº ALERTAS	%TOTAL/GRUPO
GRUPO I	1. Tipo I	8	17
	2. Tipo II	40	83
	TOTAL	48	
GRUPO II	1. Tipo III	229	99
	2. Tipo IV	3	1
	TOTAL	232	

2.3. TIPO DE PRODUCTO IMPLICADO

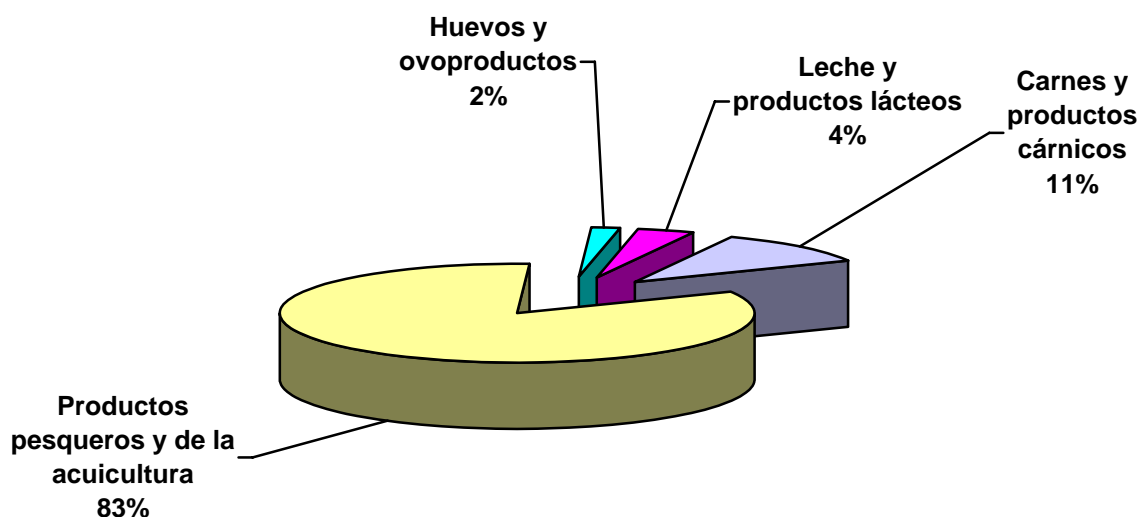
En cuanto al tipo de producto implicado en las alertas alimentarias, se comprueba que en el 58% de las mismas ha sido de origen animal, frente a un 23% de origen vegetal. El 19% restante se ha clasificado en el grupo de “otros” por tratarse de productos de difícil clasificación, algunos de ellos incluso de procedencia mixta.



TIPO DE PRODUCTO IMPLICADO	Nº ALERTAS	% TOTAL
1. Origen animal	162	58
2. Origen vegetal	66	23
3. Otros	52	19

Desglose de los productos de origen animal implicados en las alertas

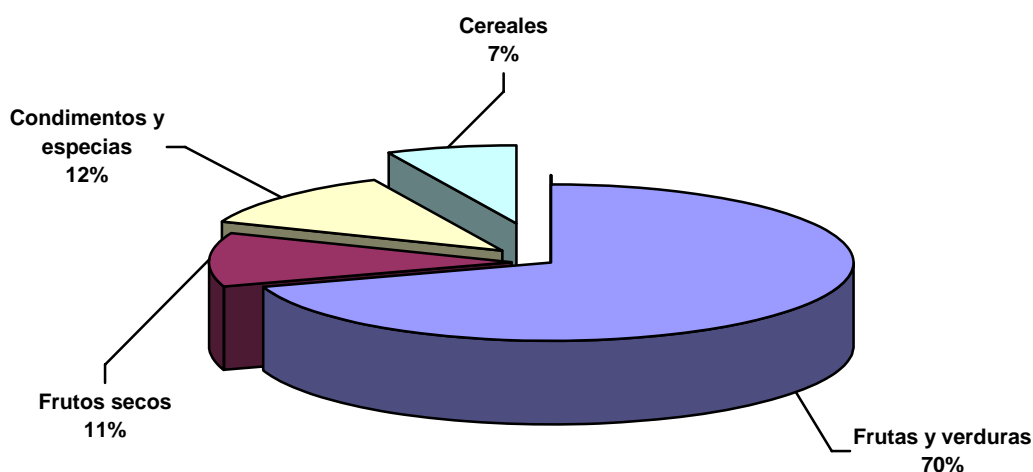
Dentro de las 162 alertas por productos de origen animal, teniendo en cuenta el grupo de alimentos implicados, cabe señalar que en el 83% de los casos se trató de productos pesqueros y de la acuicultura, en el 11% de carnes y productos cárnicos, en el 4% de leche y productos lácteos, y por último, el 2% de huevos y ovoproductos.



PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	Nº ALERTAS	% PRODUCTOS ORIGEN ANIMAL
1. Productos pesqueros y de la acuicultura	135	83
2. Carnes y productos cárnicos	18	11
3. Leche y productos lácteos	5	4
4. Huevos y ovoproductos	4	2
TOTAL	162	

Desglose de los productos de origen vegetal implicados en las alertas

Entre los 66 productos de origen vegetal implicados en las alertas alimentarias, cabe señalar que en el 70% de las alertas estaban implicadas frutas y verduras, en el 12% condimentos y especias, en el 11% frutos secos y en el 7% cereales.



PRODUCTOS DE ORIGEN VEGETAL	Nº ALERTAS	% PRODUCTOS ORIGEN VEGETAL
1. Frutas y verduras	46	70
2. Condimentos y especias	8	12
3. Frutos secos	7	11
4. Cereales	5	7
TOTAL	66	

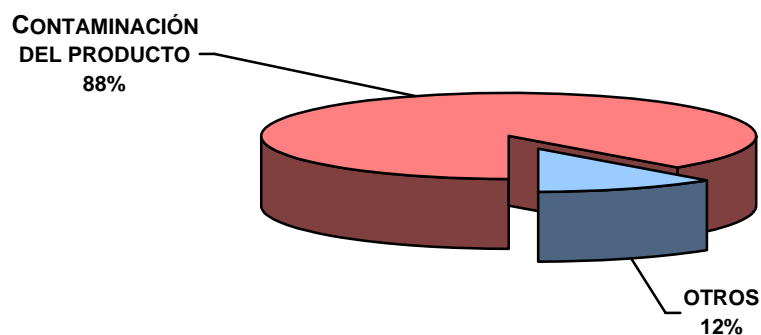
Desglose de otros productos implicados en las alertas

En cuanto a otros tipos de productos implicados en las alertas alimentarias (52), el mayor porcentaje corresponde a los preparados alimenticios para regímenes dietéticos y/o especiales con un 21%, seguidos de los materiales en contacto con los alimentos (15%) y los dulces y golosinas (13%).

OTRO TIPO DE PRODUCTOS	Nº ALERTAS	% OTROS PRODUCTOS
1.-Preparados alimenticios para regímenes dietéticos y/o especiales	12	23
2.-Materiales en contacto con los alimentos	8	15
3.-Dulces y golosinas	7	13
4.-Harinas y derivados	6	11
5.-Productos estimulantes y derivados	4	8
6.-Complemento alimenticio	4	8
7.-Pastelería y confitería	3	6
8.-Grasas comestibles	2	4
9.-Bebidas no alcohólicas	2	4
10.- Aditivos	2	4
11.- Salsas	1	2
12.- Bebidas alcohólicas	1	2

2.4. MOTIVO DE LA ALERTA

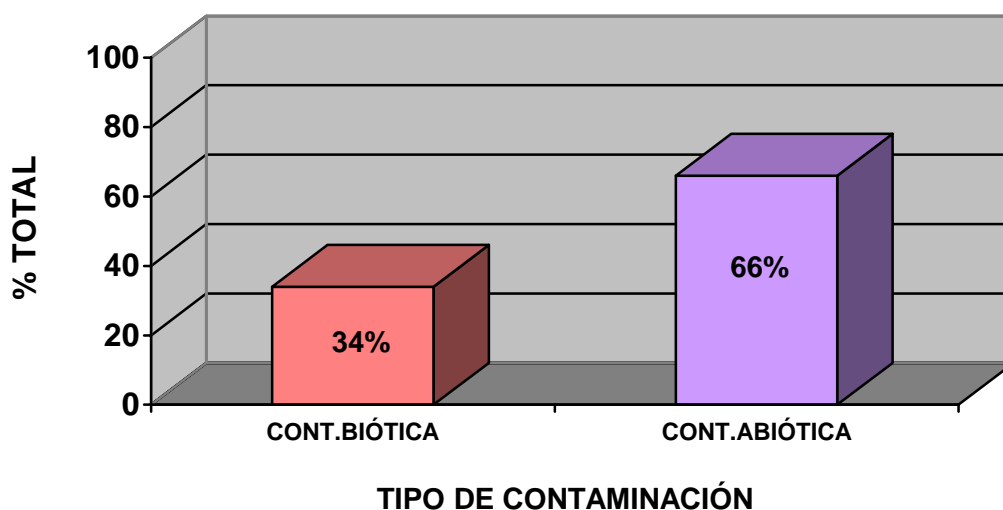
Del total de alertas notificadas en el año 2007 (280), el 88% fueron debidas a la contaminación del producto, mientras que el 12% restante fueron debidas a otras causas.



MOTIVO DE LA ALERTA	Nº MOTIVOS ALERTAS	% TOTAL MOTIVOS
1. Contaminación del producto	247	88
2. Otros motivos	33	12

Alertas por contaminación

Según el tipo de contaminación, el 34% de los casos la contaminación fue de origen biótico (debido a toxiinfecciones, presencia de microorganismos, toxinas de origen biológico, parásitos, etc.) y el 66% fue de naturaleza abiótica (motivada por la presencia de sustancias tóxicas, aditivos no autorizados o en cantidades superiores a las permitidas, metales pesados, residuos de plaguicidas, cuerpos extraños, etc).



TIPO DE CONTAMINACIÓN	Nº ALERTAS	% CONT.
1. Contaminación biótica	84	34
2. Contaminación abiótica	163	66

Alertas por causas no debidas a contaminación

Entre las causas de alerta no debidas a la contaminación del producto cabe destacar el etiquetado incorrecto de los productos con un 18% y la detección de productos procedentes de establecimientos no autorizados con un 15%.

El número de alertas debidas a otras causas no relacionadas con la contaminación del producto se detallan en la tabla adjunta:

RIESGOS DE ETIQUETADO E INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR (10)	
Etiquetado incorrecto	7
Posible uso fraudulento de marca sanitaria	1
Ausencia de información de edad del animal en el etiquetado en el marcado de la carne	1
Fechas de consumo preferente sobrepasada	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (8)	
Alteraciones organolépticas	3
Mezcla de setas comestibles y tóxicas	1
OMG no autorizado	2
Reacción alérgica	2

OTROS RIESGOS (15)	
Reacción adversa por contacto	1
Comercialización no autorizada	2
Establecimiento no autorizado	5
Posible brote	3
Materia prima no apta para consumo	3
Origen desconocido	1

2.5. RIESGOS DE LOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS

Para realizar un análisis más exhaustivo, clasificaremos las alertas en función del riesgo que suponen, para cada uno de los grupos de alimentos.

PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL

PRODUCTOS PESQUEROS Y DE LA ACUICULTURA TOTAL: 135

RIESGOS QUÍMICOS (84)			
Ácido bórico	2	Aditivos no autorizados	1
Benzo(A)pireno	2	Cadmio	2
Cloranfenicol	2	CO	1
Dioxinas	2	Mercurio	58
Monóxido de carbono	4	Nitrofurazona	1
Sulfitos	8	Verde leucomalaquita	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (39)			
Aerobios mesófilos	1	Anisakis	11
Toxina DSP	4	E.coli	5
Histamina	6	Listeria monocytogenes	1
Toxina PSP	2	Salmonella	9

RIESGOS FÍSICOS (4)			
Cuerpo extraño	2	Fragmentos de cristal	1
Irradiación			1

RIESGOS DE ETIQUETADO E INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR (3)

Etiquetado incorrecto	3
-----------------------	---

OTROS RIESGOS (5)

Brote por consumo de pez escolar negro	2	Comercialización no autorizada	1
Establecimiento no autorizado	2		

CARNES Y PRODUCTOS CÁRNICOS. TOTAL: 18

RIESGOS QUÍMICOS (2)

Niveles elevados de tartrazina	1	Sulfacoloropiridacina (medicamento)	1
--------------------------------	---	-------------------------------------	---

RIESGOS BIOLÓGICOS (6)

Defectos de esterilización	1	E.coli	1
Listeria monocytogenes	1	Salmonella	2
Staphylococcus aureus	1		

RIESGOS DE ETIQUETADO E INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR (3)

Posible uso fraudulento de marca sanitaria	1	Ausencia de información de edad del animal en el etiquetado en el mercado de la carne	1
Etiquetado incorrecto	1		

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)

Alteraciones organolépticas	1
-----------------------------	---

OTROS RIESGOS (6)			
Establecimiento no autorizado	2	Materia prima no apta para consumo humano	3
Origen desconocido			1

LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS. TOTAL: 5

RIESGOS BIOLÓGICOS (4)			
Enterobacterias, coliformes totales, mohos y levaduras	1	Aerobios	1
Listeria monocytogenes	1	Enterotoxina estafilococica	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
Alteraciones organolépticas	1

HUEVOS Y OVOPRODUCTOS. TOTAL: 4

RIESGOS BIOLÓGICOS (4)	
Salmonella	4

PRODUCTOS DE ORIGEN VEGETAL

FRUTAS Y VERDURAS . TOTAL: 46

RIESGOS QUÍMICOS (37)			
Diclororovinil dimetilfortato	1	Cadmio	1
Oxamilo	4	Diazinon	1
Dimetoato	1	Endosulfan	1
Metilisofenfos	22	Metiocarb y lufenuron	1
Metomilo	1	Oximeton-metil	1
Pesticida no autorizado	2	Procolaz	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (6)			
E.coli	1	Intoxicación botulínica	1
Micotoxinas	2	Presencia de semillas de estramonio	1
Salmonella		1	

RIESGOS FÍSICOS (2)			
Fragmentos de cristal	1	Deterioro de envase	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
Mezcla de setas comestibles y tóxicas	1

CONDIMENTOS Y ESPECIAS. TOTAL: 8

RIESGOS QUÍMICOS (4)			
Colorante no autorizado	3	Rojo Sudan I	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (4)			
Aflatoxinas	2	Micotoxinas	1
Bacillus cereus		1	

FRUTOS SECOS. TOTAL: 7

RIESGOS BIOLÓGICOS (6)	
Aflatoxinas	6

OTROS RIESGOS (1)	
Establecimiento no autorizado	1

CEREALES. TOTAL: 5

RIESGOS QUÍMICOS (1)	
Melamina	1

RIESGOS FÍSICOS (3)			
Fragmentos de cristal	1	Larvas	2

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
OMG no autorizado	1

OTRO TIPO DE PRODUCTOS

ADITIVO. TOTAL: 2

RIESGOS QUÍMICOS (1)	
Dioxinas y pentaclorofenol	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (1)	
Aflatoxinas	1

COMPLEMENTO ALIMENTICIO . TOTAL: 4

RIESGOS QUÍMICOS (3)			
Guggulsterona	1	Yohimbina	1
Dioxinas y PCBs similares		1	

RIESGOS FÍSICOS (1)	
Irradiación	1

MATERIALES EN CONTACTO CON LOS ALIMENTOS. TOTAL: 8

RIESGOS QUÍMICOS (8)	
Migración	8

PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA REGÍMENES ESPECIALES Y/O DIETÉTICOS. TOTAL: 12

RIESGOS QUÍMICOS (3)			
Cloruro de bencetonio	1	Yohimbina	1
Cumarina			1

RIESGOS BIOLÓGICOS (7)			
Bacillus licheniformes	1	Enterobacter sakazakii	4
Salmonella	1	Coliformes	1

RIESGOS FÍSICOS (1)	
Irradiación	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
Reacción alérgica	1

PRODUCTOS ESTIMULANTES Y DERIVADOS. TOTAL: 4

RIESGOS BIOLÓGICOS (1)	
Botulismo	1

RIESGOS FÍSICOS (1)	
Fragmento de metal	1

RIESGOS DE ETIQUETADO E INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR (1)	
Etiquetado incorrecto	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
Reacción alérgica	1

HARINAS Y DERIVADOS. TOTAL: 6

RIESGOS QUÍMICOS (2)			
Presencia de detergente	1	Tartrazina	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (2)			
Micotoxinas	1	Botulismo	1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
OMG no autorizado	1

RIESGOS DE ETIQUETADO E INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR (1)	
Etiquetado incorrecto	1

DULCES Y GOLOSINAS. TOTAL: 7

RIESGOS QUÍMICOS (1)	
Niveles elevados de colorantes	1

RIESGOS FÍSICOS (4)			
Cuerpos extraños	2	Riesgo de asfixia	1
Lesiones por consumo			1

RIESGOS BIOLÓGICOS (1)	
Salmonella	1

RIESGOS DE ETIQUETADO (1)	
Fechas de consumo preferente sobrepasada	1

SALSAS. TOTAL: 1

OTROS RIESGOS (1)	
Reacción adversa por contacto	1

PRODUCTOS DE PASTELERÍA Y CONFITERÍA. TOTAL: 3

RIESGOS BIOLÓGICOS (2)			
Micotoxinas	1	Estafilococos coagulasa positivo	1

OTROS RIESGOS (1)	
Comercialización no autorizada	1

GRASA COMESTIBLE. TOTAL: 2

RIESGOS QUÍMICOS (1)	
Benzopireno	1

RIESGOS BIOLÓGICOS (1)	
Salmonella	1

BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS. TOTAL: 2

RIESGOS DE ETIQUETADO (1)	
Ingrediente no declarado	1

OTROS RIESGOS (1)	
Posible brote	1

BEBIDAS ALCOHÓLICAS. TOTAL: 1

RIESGOS DE COMPOSICIÓN (1)	
Alteraciones organolépticas	1

3. ACTUACIONES REALIZADAS

El Departamento de Seguridad Alimentaria dio traslado urgente, vía fax, de las alertas alimentarias notificadas a las dependencias municipales relacionadas con el Control Oficial de los Alimentos, como son:

- Servicio de Coordinación de Sanidad y Consumo de la Concejalía de Coordinación Territorial.
- Departamento de Laboratorio de Salud Pública.
- Unidad Técnica de Inspección de Mercamadrid.
- Departamento de Inspección Central.
- Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las 21 Juntas de Distrito.

Por parte de los servicios de inspección adscritos a dichas dependencias, incluido el Servicio de Emergencias Alimentarias (SEAM), se ha procedido en todos los casos pertinentes a la búsqueda de los productos implicados. En concreto se han realizado 1497 búsquedas del producto objeto de la alerta con un total de 389 inmovilizaciones o retiradas de la venta del producto.

En este sentido, se pueden destacar las siguientes actuaciones realizadas como consecuencia de las alertas que se citan a continuación:

- ALERTA TIPO I, EXPTE. 2007/217, ref.: 200701008. BOTULISMO EN INFUSIONES -BLEVIT DIGEST- DE ANDALUCÍA. El día 26 de septiembre del 2007, el Departamento de Seguridad Alimentaria, del Instituto de Salud Pública de Madrid Salud, recibió de la Subdirección General de Higiene y Seguridad Alimentaria de la Comunidad de Madrid, la notificación de una alerta alimentaria emitida por la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) debida a la aparición de 2 casos de botulismo en niños lactantes por el consumo de una infusión a base de extractos de manzanilla e hinojo. Dada la naturaleza de la información recibida y debido a la posible distribución del producto afectado en la Ciudad de Madrid, el Instituto de Salud Pública comunicó, con carácter de urgencia, toda la información del producto a las dependencias municipales relacionadas con el Control Oficial, principalmente al Servicio de Coordinación de Sanidad y Consumo, los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de los 21 Distritos y al Departamento de Inspección Central. Por parte de los servicios de inspección de sanidad y consumo adscritos a estos Departamentos se ha procedido a la búsqueda del producto implicado en la alerta en aquellos

establecimientos que pudieran haberlo comercializado, con el fin de comprobar la retirada de la venta de los lotes afectados del producto por parte de los establecimientos.

- ALERTA TIPO I, EXP. 2007/123, ref.: 200700453. DETECCIÓN DE ELEVADOS NIVELES DE ÉSTER CEROSO EN PESCADO. Los servicios de inspección del equipo de guardia del SEAM y de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Chamberí, San Blas, Moncloa-Aravaca y Tetuán realizaron la investigación de la trazabilidad del producto de la alerta girando visita de inspección a los establecimientos en los que se había distribuido el producto, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO I, EXPTE. 2007/129, ref.: 200700550. BROTE POR POSIBLE CONSUMO DE PEZ ESCOLAR NEGRO. Los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Salamanca procedieron a la investigación de la trazabilidad del producto de la alerta girando visita de inspección al establecimiento en el que se había distribuido el producto, el cual no fue localizado.
- ALERTA TIPO I, EXPTE. 2007/049, ref.: 200700196. PRESENCIA DE SALMONELLA EN CREMA DE CACAHUETES. El equipo de guardia del SEAM y los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Centro, Salamanca, Chamartín, Tetuán, Moncloa-Aravaca, Latina, Ciudad Lineal, Pte de Vallecas, Villa de Vallecas, Barajas, Hortaleza, Fuencarral-El Pardo y Chamberí giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO I, EXP. 2007/135, ref.: 200700566. POSIBLE CASO DE BOTULISMO POR CONSUMO DE TALLARINES CHINOS PROCEDENTES DE FRANCIA. Los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Latina, Tetuán, Puente de Vallecas, Centro, Villaverde, Hortaleza y San Blas giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/002, REF.: 200700023. IRRADIACIÓN EN COMPLEMENTO ALIMENTICIO PROCEDENTE DE BÉLGICA. El equipo de guardia del SEAM giró visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/004, ref.: 200700016. INTOXICACIÓN BOTULÍNICA POR EL CONSUMO DE CONSERVAS DE ALCACHOFAS. El día 8 de enero del 2007, el Departamento de Seguridad Alimentaria, del Instituto de Salud Pública, recibió de la Subdirección General de Higiene y Seguridad Alimentaria de la Comunidad de Madrid, la notificación de una alerta alimentaria emitida por la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (SEAM) debida a la aparición de 2 casos de botulismo por el consumo de un lote de alcachofas procedentes de una empresa de Navarra. Dada la naturaleza de la alerta, y a pesar de no existir, en un principio, distribución del producto afectado en la Ciudad de Madrid, el Departamento de Seguridad Alimentaria comunicó, con carácter de urgencia, toda la información del producto a las dependencias municipales relacionadas con el Control Oficial de los Alimentos, principalmente a los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de los 21 Distritos. Por parte de los servicios de inspección de sanidad y consumo adscritos a estos Departamentos se procedió a la búsqueda del producto implicado en la alerta en aquellos establecimientos que pudieran haberlo comercializado, con el fin de que se adoptasen las medidas pertinentes, en caso de localizarse, de inmovilización y retirada del mercado. Hasta el día 10 de enero se había realizado una búsqueda del producto objeto de la alerta en un total de 119 establecimientos del comercio minorista de la alimentación y en 37 cadenas de supermercados e hipermercados, sin que se haya localizado el mismo en el municipio de Madrid.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2006/192 y 2006/197, ref.: .200602475 y ref: 200700007. PRESENCIA DE LARVAS DE INSECTOS EN ARROZ BLANCO DE GRANO LARGO PROCEDENTE DE CATALUÑA. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Moncloa-Aravaca y Chamberí procedieron a inspeccionar los establecimientos incluidos en el listado de distribución, el cual no fue localizado.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/071, ref.: 200700286. COMERCIALIZACIÓN ILEGAL DE TARTAS DE ALMENDRA TIPO SANTIAGO PROCEDENTES DE

ESPAÑA. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Arganzuela, Vicálvaro, Hortaleza, Villa de Vallecas y Carabanchel procedieron a la búsqueda del producto en los establecimientos de la cadena de supermercados que comercializaban el producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/086, ref.: 200700317. REACCIÓN ALÉRGICA POR PRESENCIA DE CASEINATO SÓDICO NO DECLARADO EN LA ETIQUETA DE UN PREPARADO A BASE DE CEREALES PROCEDENTE DE ESPAÑA. El equipo de guardia del SEAM y los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Centro, Retiro, Arganzuela, Salamanca, Chamartín, Tetuán, Moncloa-Aravaca, Latina, Ciudad Lineal, Puente de Vallecas, San Blas, Villaverde, Vicálvaro, Fuencarral-El Pardo y Chamberí giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/048, ref.: 200700216. FRAUDE Y COMERCIO ILEGAL DE CAMELOS DE ORIGEN DESCONOCIDO VÍA LA REPÚBLICA ESLOVACA. Los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Tetuán giraron visita de inspección al establecimiento implicado, no localizando el producto objeto de la alerta.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2006/183, ref.: 200602314. MERCURIO EN PEZ ESPADA PROCEDENTE DE ESPAÑA. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid giraron visita de inspección a dos distribuidores implicados en la alerta, requiriendo a las dos empresas la gestión de la recuperación del producto distribuido. Por otro lado, los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las 21 Juntas de Distrito comprobaron, mediante la realización de controles muestrales, la posible existencia de los productos en los establecimientos.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/063, ref.: 200700277. CONTENIDO ELEVADO DE SULFITOS EN LANGOSTINOS DE GRECIA. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid no pudieron establecer

contacto con ningún responsable de la empresa afectada por la alerta, desconociendo la distribución del producto objeto de la alerta.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/062, ref.: 200700255. DEFECTOS DE ESTERILIZACIÓN EN PATÉ DE HÍGADO DE CERDO DE ESPAÑA. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Arganzuela y Ciudad Lineal giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución. En los casos oportunos, se comprobó la retirada por el fabricante y la acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/105, ref.: 200700439. PRESENCIA DE E.COLI O:157 EN CORAZÓN DE ESCAROLA PROCEDENTE DE ESPAÑA. Los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Usera giraron visita de inspección a los establecimientos implicados, no localizando el producto objeto de la alerta.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/092, ref.: 200700378. ÁCIDO BÓRICO EN NÉCORAS COCIDAS CONGELADAS PROCEDENTES DE IRLANDA. El equipo de guardia del SEAM y los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Tetuán, Arganzuela, Usera, San Blas, Puente de Vallecas, Retiro, Ciudad Lineal, Centro, Moratalaz, Chamberí, Carabanchel y Vicálvaro giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/102, ref.: 200700422. CADMIO EN PIÑA PROCEDENTE EL REINO UNIDO. El equipo de guardia del SEAM y los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Centro, Tetuán, Arganzuela, San Blas, Latina, Moncloa-Aravaca, Chamberí, Chamartín, Hortaleza, Villaverde, Barajas y Mercamadrid giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/110, ref.: 200700496. MIGRACIÓN DE AMINAS AROMÁTICAS PRIMARIAS EN ESPUMADERAS DE NYLON NEGRAS PROCEDENTES DE CHINA. Los Departamentos de Servicios

Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Arganzuela, Ciudad Lineal y Chamartín giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/138, ref.: 200700652. CADMIO EN VIEIRAS PROCEDENTES DE FRANCIA. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid procedieron a la investigación de la trazabilidad del producto objeto de la alerta girando visita de inspección al establecimiento en el que se había distribuido el producto. Así mismo, los servicios de inspección requirieron a la empresa afectada para que se pusieran en contacto con sus clientes y gestionara, en su caso, la recuperación del producto distribuido, informando a los servicios de inspección de las actuaciones realizadas.
- ALERTA TIPO II, 2007/155, ref: 200700678. MERCURIO EN PEZ ESPADA (XIPHIAS GLADIUS) CONGELADO PROCEDENTE DE ESPAÑA. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid giraron visita de inspección al establecimiento que había distribuido el producto objeto de la alerta, con el fin de realizar la investigación de la trazabilidad. Así mismo los servicios de inspección actuaron de mediadores con las autoridades sanitarias en la resolución del expediente.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/174, ref.. 200700776. DIOXINAS Y PENTACLOROFENOL EN GOMA GUAR DE LA INDIA. El equipo de guardia del SEAM procedió a inspeccionar 3 centros comerciales pertenecientes a las cadenas de supermercados a los que se habían distribuido el producto objeto de la alerta, con la finalidad de verificar la retirada de la venta del mismo.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/185, ref.: 200700875. SUSTANCIA NO AUTORIZADA GUGGULESTERONA EN COMPLEMENTO ALIMENTICIO DE EEUU. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Ciudad Lineal giraron visita de inspección en el establecimiento incluido en el listado de distribución, no localizando el producto objeto de la alerta.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/166, ref.: 200700738. LISTERIA MONOCYTOGENES EN QUESO DE ITALIA. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Centro, Ciudad Lineal y Chamberí procedieron a inspeccionar los establecimientos incluidos en el listado de distribución, el cual no fue localizado.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/210, ref.: 200700974. SUSTANCIA NO AUTORIZADO YOHIMBINA EN COMPLEMENTO ALIMENTICIO DE ESTADOS UNIDOS. El equipo de guardia del SEAM procedió a inspeccionar el establecimiento incluido en el listado de distribución, no localizando el producto objeto de la alerta.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/202, ref.: 200700937. DIOXINAS Y PCBs SIMILARES A DIOXINAS EN TROZOS DE HÍGADO DE BACALAO EN SU PROPIO ACEITE PROCEDENTES DE POLONIA. El equipo de guardia del SEAM y los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Centro, Arganzuela, Retiro, Salamanca, Chamartín, Tetuán, Moncloa-Aravaca, Latina, Carabanchel, Usera, Villaverde, Moratalaz, Ciudad Lineal, Pte de Vallecas, Villa de Vallecas, Barajas, Hortaleza, Fuencarral-El Pardo y Chamberí giraron visita de inspección a los establecimientos incluidos en el listado de distribución, procediendo a la búsqueda del producto y, en los casos oportunos, a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/231, ref.: 200701174. PRESENCIA DE DIOXINAS DE BACALAO EN SU PROPIO ACEITE Y JUGO PROCEDENTE DE POLONIA VÍA ALEMANIA. Los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Latina giraron visita de inspección al establecimiento implicado, localizando 6 envases del producto objeto de la alerta, que fueron destruidos en presencia del personal inspector.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/251, ref.: 200701291. CARNE DE VACUNO CONGELADA NO ETIQUETADA Y EN ENVASES INADECUADOS PROCEDENTE DE ESPAÑA. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica Alimentaria de Mercamadrid giraron visita de inspección al distribuidor implicado en la alerta, requiriéndole los registros de trazabilidad.
- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/275, ref.: 200701373. PRODUCTOS CÁRNICOS COCIDOS ELABORADOS CON PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL NO APTOS PARA CONSUMO HUMANO. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid procedieron a la investigación de la trazabilidad del producto afectado por la alerta, facilitando la distribución del mismo aportada por la empresa implicada. Por su parte, el equipo de guardia del SEAM y de las Juntas de Distrito de San Blas, Ciudad Lineal y Latina, realizaron la búsqueda del producto y, en los casos oportunos,

a la comprobación de la retirada por el fabricante y acreditación documental de la misma.

- ALERTA TIPO II, EXPTE. 2007/286, ref.: 200701479. BENZO(A)PIRENO Y HAP EN BARRACUDA AHUMADA PROCEDENTE DE SENEGAL VÍA FRANCIA. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios de Calidad y Consumo de las Juntas de Distrito de Chamartín y Centro realizaron la búsqueda de los establecimientos reflejados en la alerta, no encontrando ninguna actividad con las direcciones aportadas.
- ALERTA TIPO II, EXPTE: 2007/246, ref.:200701244. DETERIORO DE ENVASES BERENJENAS EN CONSERVA. Los servicios municipales de inspección del SEAM y de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de las JD de Centro, Arganzuela, Salamanca, Chamartín, Tetuán, Fuencarral-El Pardo, Moncloa-Aravaca, Latina, Carabanchel, Vicalvaro, Ciudad Lineal, Puente de Vallecas, Hortaleza, Villaverde, San Blas y Centro procedieron a la búsqueda del producto objeto de la alerta, el cual no fue localizado en los establecimientos en los que se había distribuido.
- Alerta TIPO II, EXPTE. 2007/227, ref.: 200701133. CUMARINA EN TABLETAS DE CANELA PROCEDENTES DE ALEMANIA. Los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de San Blas no pudieron realizar la comprobación de la existencia del producto objeto de la alerta, debido a que no se les permitió el acceso al interior del almacén, alegando el compareciente que se trataba de un domicilio particular. Siguiendo con las investigaciones los servicios de inspección del Departamento de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Junta de Distrito de Ciudad Lineal realizaron visita de inspección a un establecimiento que podría estar implicado en la distribución del producto objeto de la alerta, no siendo éste localizado.
- INFORME D2007/112, ref.: 200701438. TARTRAZINA EN FIDEOS CONGELADOS PROCEDENTES DE JAPÓN. Los servicios de inspección de la Unidad Técnica de Mercamadrid procedieron a la inmovilización del producto afectado. Por su parte, los servicios de inspección de las Juntas de Distrito de Chamberí y Salamanca, realizaron la búsqueda del producto y, en el primer caso, inmovilizaron cautelarmente el mismo.
- REMISIÓN DE INFORMACIÓN Y SOLICITUD DE ACTUACIONES EN RELACIÓN CON DENTÍFRICOS DE ORIGEN CHINO, ref.: 200700693. El día 5 de julio del 2007, el Instituto de Salud Pública de Madrid Salud recibió de la Subdirección General de Control Farmacéutico y Productos Sanitarios de la

Comunidad de Madrid, notificación informando, por parte de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, de la comercialización ilegal en el mercado de pastas dentífricas falsificadas que podrían contener un compuesto tóxico denominado dietilenglicol. Dada la naturaleza de la información recibida y debido a la posible distribución del producto afectado en la Ciudad de Madrid, el Instituto de Salud Pública comunicó, con carácter de urgencia, toda la información del producto a las dependencias municipales relacionadas con el Control Oficial, principalmente al Servicio de Coordinación de Sanidad y Consumo, los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de los 21 Distritos y al Departamento de Inspección Central. Por parte de los servicios de inspección de sanidad y consumo adscritos a los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de los 21 Distritos y al Departamento de Inspección Central se ha procedido a la búsqueda del producto implicado en la alerta en aquellos establecimientos que pudieran haberlo comercializado, con el fin de que se adoptasen las medidas pertinentes, en caso de localizarse, de inmovilización, retirada del mercado, toma de muestras e investigación de su origen a través de las facturas de compra. Hasta el día 20 de julio se habían localizado un total de 2203 envases de pasta dentífrica, no etiquetada en castellano, en 145 establecimientos del comercio minorista, principalmente en los denominados “de precio reducido”. Así mismo, en el mes de septiembre, los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Juntas de Distrito de Ciudad Lineal, Chamartín y Moncloa giraron visita de inspección a 12 establecimientos que por su naturaleza podrían comercializar el producto, inmovilizando en dos de ellos el producto objeto de la alerta.

- ALERTA EXPTE. 366/2007, ref.: 200700837. PASTA DENTÍFRICA MARCA ZHICHENG. Los servicios de inspección de los Departamentos de Servicios Sanitarios, Calidad y Consumo de la Juntas de Distrito de Retiro y Villaverde giraron visita de inspección a varios establecimientos que por su naturaleza podrían comercializar el producto, procediendo a la inmovilización del producto localizado.

4. CONCLUSIONES

En el año 2007 se han notificado un total de 280 alertas alimentarias al Ayuntamiento de Madrid, a través del Sistema Coordinado de Intercambio Rápido de Información (SCIRI). Del análisis estadístico de los datos disponibles pueden establecerse las siguientes conclusiones:

El organismo emisor de la totalidad de las alertas ha sido el Ministerio de Sanidad y Consumo. Todas las alertas han sido notificadas al Ayuntamiento de Madrid por el Instituto de Salud Pública de la Comunidad de Madrid.

La cuantificación total de las alertas que han requerido actuaciones en la Comunidad de Madrid es de 48, de ellas el 17% viene representado por las alertas del Tipo I y el 83% por las alertas Tipo II.

Fueron notificadas 232 alertas a la Comunidad de Madrid sin precisar actuaciones, por no existir una distribución dentro de la misma. Las alertas Tipo III constituyeron el 99% y el 1% restante las alertas del tipo IV.

En cuanto al tipo de alimento implicado en las alertas, se observa que la mayor proporción corresponde a alimentos de origen animal, los cuales se encuentran implicados en el 58% del total, y dentro de este tipo de alimentos destacan los productos pesqueros y de la acuicultura con un 83% de los casos. Por el contrario, los huevos y ovoproductos constituyen el grupo de productos de origen animal con más escasa representación, con tan sólo el 2% de las alertas notificadas.

Respecto al motivo de la emisión de las alertas, hay que señalar que en el 88% de los casos se debió a la contaminación del producto. En el 12% restante el motivo fue debido a otras causas, entre las que se encuentran el etiquetado incorrecto de los productos con un 18% y la detección de productos procedentes de establecimientos no autorizados con un 15%.

En cuanto al tipo de contaminación en el 66% de los casos la contaminación fue de naturaleza abiótica, es decir motivada por la presencia en los productos de sustancias tóxicas, aditivos no autorizados o en cantidades superiores a las permitidas, residuos de plaguicidas, cuerpos extraños, etc. En un porcentaje menor (34% de los casos) la contaminación ha sido de tipo biótico (debido a toxiinfecciones, presencia de microorganismos, toxinas de origen biológico, parásitos, etc.).