

برنامج
الأغذية
العالمي



Programme
Alimentaire
Mondial

World
Food
Programme

Programa
Mundial
de Alimentos

**Período de sesiones anual
de la Junta Ejecutiva**

Roma, 9-12 de junio de 2008

ASUNTOS ADMINISTRATIVOS Y DE GESTIÓN

Tema 13 del programa

Para examen

S

Distribución: GENERAL
WFP/EB.A/2008/13-A
30 mayo 2008
ORIGINAL: INGLÉS

INFORME SOBRE LAS PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA CORRESPONDIENTE AL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1º DE ENERO Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2007

La tirada del presente documento es limitada. Los documentos de la Junta Ejecutiva se pueden consultar en el sitio Web del PMA (<http://www.wfp.org/eb>).

NOTA PARA LA JUNTA EJECUTIVA

El presente documento se remite a la Junta Ejecutiva a efectos de examen.

La Secretaría invita a los miembros de la Junta que deseen formular alguna pregunta de carácter técnico sobre este documento a dirigirse al funcionario del PMA encargado de la coordinación del documento, que se indica a continuación, de ser posible con un margen de tiempo suficiente antes de la reunión de la Junta.

Director interino, OMX*: Sr. J. Aylieff tel.: 066513-2287

Para cualquier información sobre el envío de documentos para la Junta Ejecutiva, sírvase dirigirse a la Sra. C. Panlilio, Auxiliar Administrativa de la Dependencia de Servicios de Conferencias (tel.: 066513-2645).

* Dirección de Diseño y Apoyo a los Programas.



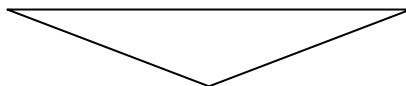
RESUMEN

El PMA sigue mejorando sus instrumentos de presentación de informes, procedimientos de compra y sistemas de seguimiento, así como los mecanismos de los asociados cooperantes para el seguimiento de las pérdidas de productos y la retroinformación al respecto. A partir de enero de 2008, el PMA aplica las Normas internacionales de contabilidad del sector público, en cuyo marco la contabilidad financiera de las existencias, principalmente productos alimenticios, mejorará la rendición de cuentas y aumentará la transparencia en las actividades de manipulación. Se espera que esto contribuya a que se sigan reduciendo las pérdidas de productos después de la entrega, o a impedir que se produzcan esas pérdidas.

En el presente informe se estudian los problemas encontrados por país y por producto, y se describen las medidas adoptadas por el PMA para mantener al mínimo el nivel de pérdidas después de la entrega. Abarca el período de presentación de informes comprendido entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 2007. En los Anexos I, II y III se enumeran las pérdidas de productos por causa, producto y país. En el Anexo III-B figuran las pérdidas de un nivel equivalente o superior al 2% del valor total neto c.i.f (costo, seguro y flete) de cualquier producto específico que se manipule en un proyecto determinado y cuya cuantía absoluta sea superior a 20 000 dólares EE.UU. En el presente informe se especifican cuáles han sido las mayores pérdidas en cuantía absoluta y según su valor c.i.f. proporcional neto, así como las pérdidas importantes, aunque proporcionalmente pequeñas, que se hayan producido en países donde se ejecutan programas de gran envergadura.

Se estima que el valor c.i.f. total neto de las pérdidas de productos registradas en 2007 fue de 7,15 millones de dólares, lo que equivale al 0,45% del valor c.i.f. de todos los productos manipulados, es decir, 1.600 millones de dólares. Por lo que se refiere a la cantidad, el volumen neto de pérdidas de productos después de la entrega fue de 16.724 toneladas, lo que equivale al 0,40% de los 4,17 millones de toneladas de productos manipulados durante el año. Este nivel de pérdidas es inferior en 2,7 millones de dólares y en 7.400 toneladas al nivel registrado en el período de presentación de informes correspondiente a 2006.

PROYECTO DE DECISIÓN*



Tras examinar el “Informe sobre las pérdidas de productos después de la entrega correspondiente al período comprendido entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 2007” (WFP/EB.A/2008/13-A), la Junta toma nota de las pérdidas registradas por país y por producto y de las medidas correctivas adoptadas por el PMA, los gobiernos y otros asociados para reducir al mínimo dichas pérdidas. Insta a la Secretaría a que siga haciendo lo posible para mejorar las prácticas de contabilización de los productos, pedir a los gobiernos y los asociados cooperantes que reembolsen los productos perdidos, tomar todas las medidas necesarias para reducir tales pérdidas y presentar todos los años a la Junta un informe sobre los resultados así obtenidos.

* Se trata de un proyecto de decisión. Si se desea consultar la decisión final adoptada por la Junta, sírvase remitirse al documento “Decisiones y recomendaciones del período de sesiones anual de 2008 de la Junta Ejecutiva” (WFP/EB.A/2008/16) que se publica al finalizar el período de sesiones.

MEDIDAS CORRECTIVAS ADOPTADAS PARA REDUCIR AL MÍNIMO LAS PÉRDIDAS DE PRODUCTOS EN EL FUTURO

Mejora en la compra de productos a fin de reducir las pérdidas al mínimo

1. En 2007, el PMA adquirió 2,1 millones de toneladas de productos alimenticios por valor de 767 millones de dólares EE.UU. Las iniciativas en materia de compras que se adoptaron sobre el terreno y en la Sede contribuyeron a que se redujera el volumen de pérdidas posteriores a la entrega. La cooperación de todas las dependencias que intervienen en la manipulación de los productos alimenticios fue esencial para lograr que esas iniciativas tuvieran el mayor efecto posible.
2. En África meridional, el PMA sometió a seguimiento las empresas elaboradoras de harina de maíz y de mezcla de maíz y soja (MMS) para determinar si aplicaban los principios relativos a las buenas prácticas de fabricación y al análisis de peligros y de puntos críticos de control (APPCC)¹. Esto se consiguió recurriendo a empresas de inspección contratadas por el PMA y mediante visitas periódicas de miembros del personal del PMA para garantizar la calidad óptima de los productos finales y reducir así el nivel de pérdidas debidas al deterioro de los productos.
3. La dependencia de compras del Despacho Regional para África Meridional (ODJ)² sometió a seguimiento la calidad del maíz que se compró en la región. Si el nivel de calidad no se ajustaba a las especificaciones del PMA, las compras se suspendían mientras el PMA colaboraba con los proveedores para rectificar problemas como niveles elevados de cuerpos extraños. Para reducir todavía más las pérdidas, las compras de maíz de la última cosecha se iniciaron en junio, lo que permitió evitar las pérdidas relacionadas con un contenido elevado de humedad.
4. El PMA siguió aplicando el mecanismo de control de la calidad que se puso en marcha en 2006, consistente en la presencia de un inspector en el punto de carga incluso cuando se trata de contratos de mercancía entregada derechos no pagados, en virtud de los cuales el transporte está a cargo del proveedor. La dependencia de compras del Despacho Regional para África Oriental y Central (ODK) siguió celebrando un seminario anual para sensibilizar a los proveedores de modo que cumplieran con las normas de calidad exigidas por el PMA.
5. Un factor importante en la pérdida de productos alimenticios es la oxidación, que causa que los productos se vuelvan rancios. En 2007 el Servicio de Compra de Alimentos (ODTP) de la Sede colaboró con la empresa Kemin Food Ingredients para buscar formas de reducir las pérdidas debidas a la oxidación. La empresa propuso establecer especificaciones para tratar con antioxidantes el aceite vegetal refinado, las galletas de alto valor energético y los alimentos compuestos enriquecidos, como la MMS y la harina de maíz. Todavía no se ha tomado una decisión final en la Sede sobre las medidas propuestas, pero se prevé que su aplicación permitiría mejorar la calidad y reducir las pérdidas.

¹ Las buenas prácticas de fabricación y los HACCP son los principios de inocuidad de los alimentos en el proceso de elaboración reconocidos a nivel internacional. El PMA proporciona orientaciones conformes a tales principios y sigue el cumplimiento de los mismos por conducto de empresas de inspección, como el Grupo SGS y Bureau Veritas.

² En el presente documento se utilizan la estructura y las siglas vigentes en el PMA en 2007.



Reducción de las pérdidas a nivel regional

6. Cada despacho regional elabora un plan de trabajo anual basado en los resultados, entre cuyos objetivos figura el seguimiento de las pérdidas de productos después de la entrega. Dentro de la iniciativa de descentralización del PMA, los oficiales regionales de logística apoyan a las oficinas en los países en todos los aspectos relacionados con la logística, entre ellos el de las pérdidas de productos después de la entrega, contribuyendo así a la actividad de sensibilización sobre la importancia de reducir tales pérdidas. En los siguientes párrafos se exponen otros ejemplos.
7. El Despacho Regional para Asia (ODB) prosiguió con sus iniciativas para reducir el nivel de pérdidas y mejorar la calidad de los alimentos mediante la promoción de su sitio Web. Se realizó un esfuerzo importante para aumentar el volumen de alimentos elaborados a nivel local en la República Democrática Popular Lao, Indonesia, Myanmar, Sri Lanka y Timor-Leste, reduciendo así los precios, los plazos de entrega y el nivel de pérdidas de alimentos, y asegurando la distribución de productos más frescos.
8. En el Afganistán, el mayor volumen de pérdidas se debió a ataques a los convoyes en las zonas meridionales del país. Para resolver este problema, el PMA ha pedido al Gobierno que proporcione escoltas armadas en los lugares de mayor riesgo y ha explorado rutas alternativas para poder entregar los productos de forma segura, puntual y económica. El PMA ha contratado a asociados cooperantes para que supervisen la distribución de alimentos en zonas donde el personal del PMA tiene el acceso prohibido.
9. En el Despacho Regional para África Occidental (ODD) hay un buen número de problemas relacionados con el transporte y el almacenamiento. La deficiente infraestructura de transporte de la mayor parte de los países, junto con estaciones de lluvias que se prolongan durante cuatro meses, hacen que el PMA deba establecer por adelantado depósitos de reserva con grandes volúmenes de alimentos, pero es difícil almacenar los productos por períodos prolongados en un entorno de temperatura y humedad elevadas. La inclusión de grandes cantidades de MMS en la canasta de alimentos de muchos proyectos del Sahel constituye un desafío adicional.
10. Para abordar estos problemas, el PMA mejoró la capacidad de intervención del ODD estableciendo un depósito de suministros de asistencia humanitaria en Ghana, lo cual permitió desplegar capacidad adicional de almacenamiento en el África central. En 2007 la gestión de la cadena de suministro mejoró gracias al aumento del volumen de compras a nivel local y regional, con lo cual se redujeron los tiempos de tránsito de los productos. Gracias a la coordinación entre las actividades programáticas y de logística, se logró un nivel óptimo de renovación de las existencias, lo cual fue vital para mantener un bajo nivel de pérdidas de productos.
11. En Burkina Faso se amplió la capacidad de gestión de los alimentos gracias a las actividades de capacitación que se llevaron a cabo; además, se impartió capacitación en materia de gestión de almacenes al personal del PMA y de los asociados cooperantes en Burkina Faso, la República Centroafricana, el Chad, Guinea Bissau, Liberia, Mauritania, el Níger y el Togo.
12. Se realizaron inventarios periódicos de las existencias en toda la región. Se llevaron a cabo sesiones de capacitación a nivel regional para asegurar que la información se obtuviera con precisión y rapidez a través del Sistema de análisis y gestión del movimiento de los productos (COMPAS).
13. Estas medidas contribuyeron a que, con respecto a 2006, se redujeran considerablemente las pérdidas de productos después de la entrega del ODD.



14. En 2007 el Despacho Regional para América Latina y el Caribe (ODP) siguió trabajando para prevenir y reducir las pérdidas de productos después de la entrega. Se celebró un taller de capacitación sobre el almacenamiento de los alimentos para el personal del PMA y de los organismos de contrapartida, y se inició la labor de compilación de las mejores prácticas, en especial sobre la gestión de almacenes y cuestiones operacionales relacionadas con el intercambio de productos alimenticios en la región, que se finalizaría en 2008. Para 2008 están previstas cuatro misiones de supervisión de los procedimientos de almacenamiento.
15. Durante el pasado año, en el ODJ se siguió aplicando la estrategia satisfactoria de centrarse en la adopción de medidas preventivas para reducir al mínimo las pérdidas de productos después de la entrega, entre las cuales: i) impartir capacitación de repaso sobre gestión de almacenes a más miembros del personal de las oficinas en los países; ii) mejorar la lucha contra las plagas; iii) mejorar la supervisión del seguimiento y la gestión de los alimentos mediante actividades de capacitación y la presentación de informes de notificación de casos excepcionales; y iv) intensificar la coordinación con los asociados cooperantes y fomentar su capacidad a fin de mejorar las técnicas de manipulación de alimentos.
16. Entre las actividades que se llevaron a cabo en el ODK para reducir las pérdidas de productos después de la entrega figuran:
 - ayudar a las oficinas en los países a obtener información acerca de las actividades de capacitación sobre almacenamiento de productos alimenticios, por ejemplo en la esfera de la lucha contra plagas, y a coordinar dichas actividades;
 - organizar y presidir reuniones mensuales con el fin de establecer un orden de prioridad para los cargamentos, en las que las oficinas regionales que compartían corredor o eran responsables de un punto de entrada abordaban cuestiones como los problemas de congestión en determinadas fases del proceso de abastecimiento y formas de mitigar los efectos en fases posteriores; se seleccionaban los cargamentos que debían transportarse de forma prioritaria, teniendo en cuenta la urgencia de las necesidades de alimentos, el tiempo que transcurría desde el inicio hasta el final de la cadena de suministro, el tiempo de conservación de los productos y las condiciones de almacenamiento donde se planteaban problemas de congestión;
 - explorar formas de evitar las congestiones investigando rutas alternativas de transporte y haciendo un seguimiento de los costos para poder desviar los cargamentos cuando se produjeran restricciones imprevistas; y
 - seguir supervisando las reservas estratégicas a nivel regional.
17. El ODK también ha mejorado la calidad de su presentación de informes en materia de pérdidas de productos compilando informes mensuales donde se ponían de relieve casos en los que no se indicaba debidamente “la razón de la pérdida” o para los cuales había recibos sin confirmar o entregas pendientes en el Sistema Mundial y Red de Información del PMA (WINGS). Gracias a esos informes, las oficinas en los países pueden detectar sus deficiencias en materia de gestión de los productos alimenticios y tomar las medidas adecuadas. La presentación de informes periódicos sobre las entregas pendientes permite a las oficinas en los países someter a seguimiento y reducir las pérdidas no contabilizadas.

Normas internacionales de contabilidad del sector público

18. A partir de enero de 2008, el PMA aplica las Normas internacionales de contabilidad del sector público (NICSP) en sus actividades de contabilidad financiera y presentación de informes, de forma acorde con las iniciativas de reforma de la gestión administrativa y financiera emprendidas por el sistema de las Naciones Unidas. Las NICSP son normas de contabilidad universalmente reconocidas para el sector público que deberán sustituir las Normas de contabilidad del sistema de las Naciones Unidas para el año 2010. El PMA, al ser una de las primeras organizaciones que aplica las NICSP, ya está obligado a valorar en términos monetarios y contabilizar como activos sus existencias en sus informes financieros reglamentarios y a asentarlas posteriormente como gastos, una vez que los productos se han distribuido.
19. Con arreglo a las NICSP, la contabilidad financiera de las existencias —que están formadas principalmente por productos alimenticios— mejorará la rendición de cuentas y aumentará la transparencia en las operaciones de manipulación de alimentos del PMA, ya que los directores en los países y los representantes sobre el terreno dispondrán de informes financieros precisos sobre los alimentos disponibles y los que se encuentran en otras fases de la cadena de suministro. El establecimiento de un saldo de apertura de las existencias para 2008 ya ha contribuido a fortalecer la gestión y el control de los productos alimenticios. Una conciliación rápida de las existencias reales con las cifras registradas en el sistema COMPAS, junto con los informes que los asociados cooperantes tienen que presentar puntualmente, ha puesto de relieve la importancia de la contabilización financiera de los productos, y se espera que ello contribuya a prevenir mejor y reducir aún más las pérdidas de productos después de la entrega.

PÉRDIDAS DE PRODUCTOS OCURRIDAS DESPUÉS DE LA ENTREGA A LOS GOBIERNOS RECEPTORES EN 2007

Panorama general

20. El presente informe abarca el período comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 2007, durante el cual el PMA manipuló 4,17 millones de toneladas de productos alimenticios con un valor c.i.f. de 1.600 millones de dólares. El valor c.i.f. de las pérdidas de productos alimenticios durante este período fue de 7,15 millones de dólares, lo que equivale al 0,45% del valor del total de los alimentos manipulados.
21. El PMA recuperó 1,4 millones de dólares mediante la venta de alimentos que ya no eran aptos para el consumo humano o gracias a las demandas interpuestas contra contratistas del sector privado por pérdidas de las que éstos eran responsables. Las ventas a precios de saldo se realizan sólo en caso de que se certifique que los alimentos ya no son aptos para el consumo humano pero pueden tener algún un valor como pienso o para fines industriales. Dichas ventas se someten a controles estrictos para garantizar que los alimentos no puedan reintroducirse en el ámbito del consumo humano. Además, el PMA recuperó de los transportistas y asociados cooperantes 158 toneladas de alimentos en especie.
22. En el Sudán, el PMA recuperó 782.000 dólares, una cantidad ligeramente inferior al 54% del volumen total de pérdidas de 2007 en el país. Con arreglo a lo estipulado en todos los contratos de transporte en ese país, el PMA deduce el valor de las pérdidas ocurridas de las facturas que le presentan los transportistas.



Pérdidas, por causa

23. En 2007 los pequeños hurtos fueron la causa más importante de pérdidas después de la entrega. Se produjeron pérdidas importantes en Etiopía debido a enfrentamientos entre los grupos armados de los clanes en la región Somalí; en el Afganistán, a consecuencia de ataques a los convoyes en el sur del país; y en el Iraq, a causa de ataques de grupos armados no identificados. La entrega de un volumen de alimentos inferior al que se indica en el conocimiento de embarque del PMA en Etiopía y el Sudán también contribuyó considerablemente al nivel de pérdidas de 2007 (véase el Anexo I).

Pérdidas, por producto

24. Tal como se muestra en el Anexo II, las pérdidas más importantes en cuanto al valor c.i.f. neto se registraron en los cereales, que supusieron el 40% del volumen total de pérdidas en 2007. En este mismo año, el 22% del valor total de las pérdidas correspondió a los alimentos compuestos como la MMS, las galletas de alto valor energético y la mezcla de trigo y soja; el 20% al aceite vegetal y el 14% a las legumbres secas. El 4% restante correspondió a productos cárnicos en conserva y productos lácteos.

Pérdidas, por parte responsable

25. El PMA siguió mejorando en lo relativo a la presentación de informes sobre las pérdidas sufridas por los asociados cooperantes y asociados en la ejecución. Aproximadamente el 62% del volumen total de pérdidas después de la entrega se produjo mientras el PMA se encargaba directamente de la gestión de los alimentos, el 5% de las pérdidas las sufrieron las contrapartes gubernamentales y el 33% se atribuyeron a los asociados en la ejecución no gubernamentales. Se ha mantenido la tendencia de los últimos tres años y el número de toneladas perdidas mientras el PMA se encargaba de la gestión directa de los productos alimenticios se ha reducido en una proporción considerable: un 10% menos que en 2006 y un 14% menos que en 2005.

Pérdidas, por país receptor

26. En el Anexo III-A se exponen los volúmenes totales de las pérdidas sufridas por cada país en 2007. En el Anexo III-B figura información más detallada sobre las pérdidas más importantes en cuanto a volumen, que se tratan a continuación: en 15 proyectos en curso en 13 países se registraron pérdidas de un solo producto alimenticio equivalentes o superiores al 2% del total de toneladas manipuladas y con un valor c.i.f. total neto de más de 20.000 dólares. Los países en cuestión son Angola, Burundi, Gambia, Guinea, Haití, el Iraq, Kenya, Nepal, Nicaragua, la Federación de Rusia, Rwanda, el Sudán y Timor-Leste. En siete países —el Afganistán, Etiopía, Guinea, el Iraq, el Nepal, Rwanda y el Sudán— se produjeron pérdidas después de la entrega de un solo producto alimenticio por un valor c.i.f. total neto superior a 100.000 dólares. Estas pérdidas, cuyo valor es considerable, suponen un porcentaje menos importante debido al gran volumen de alimentos manipulados.

⇒ *Afganistán*

27. En el Afganistán se perdieron después de la entrega 1.278 toneladas, con un valor c.i.f. neto estimado de 573.600 dólares, de las 236.200 toneladas que se manipularon. No obstante, este volumen de pérdidas sólo supone el 0,6% de los 93,7 millones de dólares que valían los alimentos manipulados durante el período de presentación de informes correspondiente (véase el Anexo III-A).



28. Las pérdidas más importantes fueron de cereales, aceite vegetal y galletas de alto valor energético. La mayor parte de las pérdidas se produjeron en ataques a los convoyes que transportaban alimentos del PMA en la parte meridional del país. En el caso de algunos envíos de galletas que se transportaban de Bandar Abbas a Herat, se suministraron cantidades inferiores a las previstas debido principalmente a variaciones en el peso unitario (peso bruto real de las cajas en comparación con el peso indicado en el conocimiento de embarque). La Oficina del PMA en el Afganistán ha tomado las medidas adecuadas, entre las que figura pedir a las Oficinas del PMA en la India y el Irán que supervisen la gestión en los puertos de carga y de descarga para evitar que en envíos posteriores se vuelvan a suministrar cantidades inferiores a las previstas.
29. Por lo que se refiere a la cuestión de la inseguridad en las carreteras principales, el PMA ha pedido al Gobierno que asigne escoltas armadas a los convoyes comerciales que circulan en las zonas de mayor riesgo. El PMA ha explorado rutas alternativas para realizar las entregas de forma segura, puntual y económica en la zona occidental del país, que es donde se ha producido la mayor parte de los ataques. Se ha contratado a asociados cooperantes para la distribución y el seguimiento de los alimentos en zonas de acceso prohibido al personal del PMA.

⇒ *Angola*

30. En Angola el volumen de pérdidas después de la entrega fue de 13,2 toneladas de productos cárnicos en conserva, con un valor c.i.f. aproximado de 27.700 dólares, correspondiente al 2,1% de las 623 toneladas de carne manipuladas. Las pérdidas se produjeron a causa de un almacenamiento deficiente: las latas se apilaron hasta una altura excesiva de modo que no pudieron soportar el peso y quedaron aplastadas. Los laboratorios gubernamentales de control de la calidad autorizaron la distribución del volumen restante, y la situación se puso en conocimiento del donante. Para que esto no vuelva a ocurrir, el PMA ha fijado criterios específicos de almacenamiento que permitan evitar que se produzcan más daños.

⇒ *Burundi*

31. La mayoría de las pérdidas después de la entrega en Burundi se produjeron a causa de un incendio en un almacén de Ruyigi alquilado por el PMA, en el que se destruyeron legumbres secas, cereales, alimentos compuestos, aceite vegetal, azúcar y sal. En valor monetario, la pérdida más importante causada por el fuego fue la de aceite vegetal: el PMA sufrió un volumen de pérdidas después de la entrega de 61,3 toneladas, con un valor c.i.f. estimado de 62.300 dólares, lo que equivale al 2,7% de las 2.268 toneladas manipuladas durante el año.
32. El PMA ha escrito al Ministerio de Relaciones Exteriores pidiéndole que se encargara de resolver la cuestión. Se ha informado sobre el incidente a los asociados donantes de Burundi. Actualmente las autoridades locales están investigando la cuestión para aclarar responsabilidades; se ha suspendido el contrato con la empresa de gestión de almacenes mientras se finalizan las investigaciones. Entre las medidas adoptadas por el PMA para impedir incidentes en el futuro figuran el aumento del nivel de seguridad en los almacenes, la revisión de las instalaciones eléctricas y la capacitación de todos los guardias y empleados de los almacenes en técnicas de prevención y extinción de incendios.

⇒ *Etiopía*

33. En Etiopía el volumen de pérdidas después de la entrega fue de 2.123 toneladas de maíz y trigo en el marco de la operación prolongada de socorro y recuperación (OPSR) 10362.0, con un valor c.i.f. neto estimado de 604.500 dólares, correspondiente al 0,85% de las 245.000 toneladas de cereales valoradas en 75 millones de dólares que se manipularon en 2007. Las mayores pérdidas de maíz y trigo se produjeron en la región Somalí, principalmente a causa de saqueos cometidos por grupos armados de los clanes y de apropiaciones indebidas de alimentos por parte de funcionarios locales. Las organizaciones de contrapartida del PMA (el Organismo gubernamental para la prevención y preparación para la pronta intervención en casos de catástrofe y la Oficina correspondiente) investigaron las causas de las pérdidas; el PMA acrecentó considerablemente su capacidad de supervisión en la región Somalí estableciendo otras dos oficinas sobre el terreno —con lo cual el número de miembros de personal asignados a la región aumentó a 108—, y mejoró la capacidad de logística del Organismo gubernamental para la prevención y preparación en casos de catástrofe mediante la creación de una oficina conjunta de operaciones de logística en Dire Dawa.

⇒ *Gambia*

34. En Gambia se registró un volumen de pérdidas posteriores a la entrega de 106,5 toneladas de legumbres secas, con un valor c.i.f. neto de 35.660 dólares correspondientes al 11% de las 718 toneladas de legumbres secas, valoradas en 313.000 dólares, que se manipularon durante el período considerado.
35. Las pérdidas —de un envío de arvejas partidas que llegó en 2005— se debieron a una gestión deficiente de los alimentos por parte de la contraparte gubernamental: las arvejas se deterioraron tras un período demasiado prolongado de almacenamiento en condiciones inadecuadas.
36. Para resolver este problema, se aplicaron medidas destinadas a mejorar la capacidad de gestión de alimentos del personal de la entidad gubernamental de contrapartida: i) se impartió capacitación al personal de logística del PMA y de la entidad gubernamental de contrapartida; ii) se efectuaron frecuentes visitas de inspección a los almacenes; iii) se realizaron periódicamente rociamientos y fumigaciones de productos contra las plagas; y iv) se llevaron a cabo visitas de control de los puntos de entrega en el interior del país.

⇒ *Guinea*

37. Las 811 toneladas de pérdidas de productos después de la entrega que se registraron en Guinea son una cantidad importante, cuyo valor c.i.f. neto se estima en 324.400 dólares. Esos productos se perdieron a causa de una crisis social y de seis semanas de huelgas generales, lo cual resultó en saqueos e incendios de edificios públicos. Los almacenes de las suboficinas de Labé y Kankan fueron saqueados y destruidos; los alimentos del PMA almacenados en depósitos gubernamentales también fueron objeto de saqueos que resultaron en pérdidas de arroz, legumbres secas y aceite vegetal.

⇒ *Haití*

38. En Haití se registró un volumen de pérdidas después de la entrega de 117,8 toneladas —65,3 toneladas de frijoles y 52,5 toneladas de galletas de alto valor energético— con un valor c.i.f. neto estimado de 95.100 dólares. La pérdida de galletas, equivalente al 10,5% del total manipulado durante el año, se debió a que dos envíos se entregaron en un embalaje inadecuado para los climas tropicales y ello dio lugar a una infestación de plagas. Se informó al ODTP y se revisaron las normas de embalaje.
39. La pérdida de frijoles se debió al reacondicionamiento de un envío importante pero de escasa calidad. Gracias al reacondicionamiento se pudo utilizar buena parte del envío, y sólo se declaró perdido el 2,4% del total manipulado en 2007. El ODTP y la Dirección de Servicios Jurídicos de la Sede recibieron notificación sobre la cuestión y se puso en marcha una investigación. El proveedor ha sido eliminado de la lista preferente de compras.

⇒ *Iraq*

40. En el Iraq hubo dos casos de pérdidas importantes después de la entrega durante 2007: i) se perdieron 227 toneladas de galletas de alto valor energético con un valor c.i.f. neto estimado de 166.600 dólares, equivalentes al 7,3% del total manipulado durante el año; y ii) se perdieron 258 toneladas de aceite vegetal con un valor c.i.f. neto estimado de 288.900 dólares, equivalentes al 6% del total manipulado durante el año.
41. La pérdida de aceite vegetal se debió al robo del producto contenido en camiones por parte de grupos armados sin identificar. Para resolver esta cuestión, el PMA está tratando con las contrapartes gubernamentales para garantizar el máximo nivel de protección para los cargamentos del PMA en el Iraq.
42. Las galletas de alto valor energético fueron infestadas por una plaga en cuanto llegaron al punto de carga, por lo cual las pérdidas pueden atribuirse al proveedor. El PMA ha pedido al proveedor que reponga el cargamento infestado, y hasta ahora se han recuperado 44 toneladas. La pérdida se registró de forma temporal en el informe normalizado de los proyectos de 2007, a la espera de que se reponga la cantidad pendiente, ya sea en efectivo o en especie. El ODTP está efectuando el seguimiento de esta cuestión.

⇒ *Kenya*

43. En Kenya la OPSR 10258.1 registró una pérdida después de la entrega de 27,8 toneladas de galletas de alto valor energético, con un valor c.i.f. de 35.200 dólares, correspondientes al 9% de las 299,9 toneladas manipuladas durante el año.
44. El PMA había establecido por adelantado un depósito de reserva en un almacén de Dadaab durante las inundaciones que tuvieron lugar en 2006-2007. El elevado nivel de humedad derivado de ello, sumado al prolongado período de almacenamiento, dio lugar a la infestación que produjo la mayor parte de las pérdidas. Para evitar que volvieran a



producirse situaciones similares, el PMA ha asignado prioridad a impartir capacitación adicional a su personal de logística sobre el terreno, prestando una atención especial al seguimiento de las condiciones de almacenamiento de los productos alimenticios. Para impedir que su almacén vuelva a inundarse, el PMA lo está trasladando al campamento de refugiados de Ifo, que está situado en terreno más elevado.

⇒ *Nepal*

45. En el marco del programa de alimentación escolar del Nepal, el PMA recibió una donación en especie de 2.960 toneladas de mezcla de trigo y soja en el marco de un envío de 4.682 toneladas transportadas en 247 contenedores cargados en 11 buques, que se realizó entre febrero y octubre de 2006, por Malasia y Bombay. Algunos de los contenedores llegaron a la frontera del Nepal cuatro meses después de haber llegado a Bombay. En el Nepal, el PMA detectó graves problemas de calidad: la mezcla de trigo y soja parecía estar rancia, y en algunos casos los beneficiarios se enfermaron. A consecuencia de ello se suspendió la entrega de ese producto al programa de alimentación escolar. Los niños que se enfermaron fueron llevados al hospital para que les hicieran una revisión, pero no fue necesario ningún tratamiento.
46. Las muestras tomadas de todas las existencias se enviaron a un laboratorio para análisis. Los análisis demostraron que 601,7 toneladas de mezcla de trigo y soja, con un valor estimado de 397.400 dólares, no eran aptas para el consumo humano ni como alimento para los animales. Junto con el Gobierno y el Ministerio de Educación se decidió eliminar ese volumen de mezcla de trigo y soja convirtiéndolo en abono orgánico.
47. Para evitar los problemas que en el futuro puedan derivarse de demoras en envíos importantes de mezcla de trigo y soja, el PMA ha aumentado las compras locales de este producto, y adquiere cantidades menores que pueden ser consumidas inmediatamente en lugar de esperar recibir un volumen importante para luego distribuirlo entre diversos programas.

⇒ *Nicaragua*

48. En Nicaragua se registró un volumen de pérdidas después de la entrega de 36,9 toneladas de productos cárnicos en conserva, con un valor c.i.f. neto estimado de 77.500 dólares, correspondiente al 11% de las 355,8 toneladas manipuladas. El envío, cuya fecha de producción era de 2004, se recibió en 2006 y se distribuyó en 2007. Debido a la prolongada demora que tuvo lugar fuera del país, el embalaje de parte de los productos del envío se deterioró y no fue posible recuperar nada.

⇒ *Federación de Rusia*

49. En la Federación de Rusia se registró un volumen de pérdidas después de la entrega de 112 toneladas de cereal de avena, correspondientes al 18% del total manipulado en 2007. Las tres razones principales de esta pérdida fueron la expiración del plazo de conservación del producto, las condiciones deficientes de almacenamiento en los puntos de distribución y las demoras en la devolución de los alimentos por parte de los asociados cooperantes.
50. Para resolver estas cuestiones, un Oficial de Logística de la Oficina del PMA en Tayikistán revisó las disposiciones de logística en el Cáucaso septentrional. El PMA, aplicando las recomendaciones del oficial, asumió la gestión del almacén en sustitución de la organización no gubernamental (ONG) asociada y estableció un sistema de seguimiento del tiempo de conservación de los productos alimenticios. En enero de 2008 empezaron a aplicarse las recomendaciones formuladas, en especial en materia la capacitación de los



asociados cooperantes para una rápida devolución de los productos al almacén del PMA. El PMA también mejoró las comunicaciones entre las dependencias de ejecución de los programas y las dependencias de compras, y revisó las previsiones relativas a la cadena de suministro con miras a adquirir solamente el volumen de productos alimenticios que debía distribuirse durante un período correspondiente al tiempo de conservación de los productos alimenticios, que en el caso de la avena es de cuatro meses.

⇒ *Rwanda*

51. En Rwanda se produjeron en 2007 dos pérdidas importantes de productos después de la entrega, ambas como resultado del almacenamiento de una cantidad excesiva de productos y de una ventilación insuficiente en el almacén central. A finales de 2006, se obligó al PMA a entregar al Gobierno uno de sus almacenes en Kigali; todos los alimentos que quedaron tuvieron que depositarse en un solo almacén.
52. La pérdida de 329,3 toneladas de frijoles, correspondientes al 16,3% del total manipulado, con un valor c.i.f. estimado de 129.000 dólares, se produjo porque los frijoles quedaron expuestos a un nivel excesivo de humedad y se deterioraron, lo que llevó posteriormente a que los beneficiarios los rechazaran. Los frijoles se entregaron a agricultores locales para que los utilizaran como pienso para los animales.
53. La pérdida de 53,1 toneladas de mezcla de arvejas y trigo, correspondientes al 20% del total manipulado durante el año, con un valor c.i.f. estimado de 30.600 dólares, fue causada por una plaga que infestó los productos debido a la congestión en las condiciones de almacenamiento. La mezcla de arvejas y trigo deteriorada también se distribuyó como pienso para los animales.
54. Las medidas adoptadas por el PMA para evitar este tipo de pérdidas en el futuro abarcan: i) limitar la cantidad de productos alimenticios almacenados en el depósito central mediante la aplicación de prácticas normalizadas de almacenamiento; ii) mantener la mayor parte de los productos del PMA que entran pasando por Dar es Salam en el almacén de tránsito de Isaka, en la República Unida de Tanzania, y solicitar que se envíen a medida que lo permita la capacidad del almacén y lo requieran los programas; y iii) seguir capacitando al personal encargado de la gestión de los almacenes en cuestiones como la manipulación de alimentos, la gestión de almacenes y las actividades complementarias. Para que el nivel de pérdidas sea el mínimo, también se celebró una sesión de capacitación para el personal de los asociados cooperantes que a su vez se encargan de impartir capacitación en ese sentido.

⇒ *El Sudán*

55. En las operaciones de emergencia del Sudán se registraron cuatro importantes pérdidas de productos:
 - i) 594 toneladas de MMS (2,56% del volumen total de MMS manipulado);
 - ii) 1.811 toneladas de sorgo (0,4% del volumen total de sorgo manipulado);
 - iii) 460 toneladas de aceite vegetal (1,1% del volumen total de aceite manipulado); y
 - iv) 310 toneladas de lentejas (0,77% del volumen total de lentejas manipulado).

El valor c.i.f. estimado de las pérdidas relativas a estos cuatro productos asciende a 1,25 millones de dólares.



56. La mayor parte de las pérdidas de cereales y legumbres secas se debieron a problemas de transporte. La estación de lluvias inesperadamente fuertes en el Sudán meridional y la limitada capacidad de los asociados cooperantes causaron un nivel elevado de pérdidas de MMS. Las pérdidas de aceite vegetal se atribuyeron principalmente a un envasado deficiente y a la longitud de las rutas de transporte hasta las zonas remotas de Darfur y el Sudán meridional.
57. Para reducir las pérdidas en los almacenes, mejorar la gestión de los alimentos e intercambiar conocimientos sobre las mejores prácticas, el Despacho Regional para el Sudán (ODS) colaboró con el personal de almacenes del PMA y de los asociados cooperantes en cuestiones de fomento de la capacidad y con el ODTP para mejorar el envasado del aceite vegetal a fin de reducir las pérdidas al mínimo.
58. Como se estipula en todos los contratos de transporte, el PMA dedujo el valor de las pérdidas de las facturas de los transportistas.

⇒ *Timor-Leste*

59. En 2007 se registraron en Timor-Leste pérdidas después de la entrega de:
i) 150 toneladas de MMS, correspondientes al 4% del volumen total manipulado durante el año, con un valor c.i.f. neto estimado de 58.000 dólares; y ii) 120 toneladas de frijoles, correspondientes al 4,3% del volumen total manipulado durante el año, con un valor c.i.f. neto estimado de 50.200 dólares.
60. En febrero de 2006, el Gobierno pidió al PMA que volviera a empaquetar la MMS en sacos más pequeños. Durante el proceso el producto quedó expuesto al aire y la humedad, lo cual redujo su tiempo de conservación. En condiciones normales esto no habría sido un problema, pero los disturbios de abril de 2006 causaron una interrupción de cinco meses en la distribución de alimentos. Como resultado de ello, parte del volumen de MMS dejó de ser apto para el consumo humano y se eliminó en 2007.
61. La distribución de frijoles se inició varios meses después de que el producto llegara al país, y para entonces parte de los frijoles ya no eran aptos para el consumo humano. Finalmente se eliminaron en 2007.

Pérdidas registradas durante los períodos abarcados por informes anteriores pero notificadas por primera vez en 2007

62. En 2007 se notificaron por primera vez 29 pérdidas ocurridas durante períodos abarcados por informes anteriores. El volumen total de pérdidas fue de 137 toneladas en Mozambique y Somalia, 80 toneladas de las cuales se perdieron debido al robo en el componente de Mozambique de la OPSR regional para el África meridional. La mayor parte de estas pérdidas se recuperaron en forma de efectivo entregado por el asociado cooperante responsable. Más adelante se tratan las pérdidas registradas en Somalia.

RESULTADO DE LAS VERIFICACIONES RELATIVAS A LAS PÉRDIDAS NOTIFICADAS DURANTE EL PERÍODO ABARCADO POR EL INFORME ANTERIOR

63. En 2006, se notificaron pérdidas investigadas por el PMA en Bangladesh, Colombia, Côte d'Ivoire y Somalia.

⇒ *Bangladesh*

64. El PMA distribuye alimentos por medio del sistema público de distribución del Gobierno de Bangladesh. Al funcionar como un “banco de alimentos”, este dispositivo no permite contabilizar las pérdidas de acuerdo con el sistema institucional de presentación de informes del PMA. Las pérdidas después de la entrega registradas con cuantificadas por la oficina en el país tal como recomienda el Instituto Internacional de Investigaciones sobre Políticas Alimentarias (IIPA). Siguen en curso las negociaciones con el Gobierno sobre más de 10.000 toneladas de arroz que habían sido objeto de una verificación en años anteriores.

⇒ *Colombia*

65. De las 52 toneladas de productos que fueron objeto de una verificación en 2006, el PMA confirma la pérdida de 26 toneladas, es decir, 16 toneladas de arroz, 5 toneladas de arvejas, 2 toneladas de azúcar, 2 toneladas de aceite vegetal y 1 tonelada de sal. Estas pérdidas pueden atribuirse al gran número de pequeñas organizaciones basadas en la comunidad con las que el PMA no ha establecido ningún acuerdo formal en materia de recuperación de pérdidas. Las 26 toneladas restantes se recuperaron de un asociado cooperante.

⇒ *Côte d'Ivoire*

66. El PMA confirma la pérdida y posterior destrucción de 43 toneladas de legumbres secas que se estaban verificando en 2007. Las arvejas partidas se deterioraron a causa de demoras en la distribución, que a su vez habían sido causadas por huelgas prolongadas de personal docente. El Ministerio de Agricultura certificó la destrucción de este volumen de productos. Para evitar este tipo de pérdidas en el futuro, el PMA ha reforzado la capacidad de los asociados cooperantes en materia de gestión de existencias y ha aumentado la frecuencia de las visitas a sus almacenes.

⇒ *Somalia*

67. En 2007, una vez concluida la investigación realizada sobre los robos ocurridos en 2006, se registró en Somalia una pérdida de 49 toneladas de arroz. De estas 49 toneladas, 9 toneladas fueron devueltas en especie por el contratista responsable. De las 4,6 toneladas de trigo que se declararon perdidas a raíz de la entrega de un volumen inferior al indicado en el conocimiento de embarque, 2 toneladas fueron devueltas en especie por el asociado cooperante responsable.

PÉRDIDAS QUE SON ACTUALMENTE OBJETO DE VERIFICACIÓN Y DE LAS QUE SE RENDIRÁ CUENTA EN INFORMES FUTUROS

68. El PMA está llevando a cabo verificaciones sobre las 11.000 toneladas de productos que se han perdido en total en Bangladesh, el Iraq, Lesotho y el Níger. Los resultados de estas investigaciones, y las cantidades que puedan eventualmente recuperarse, se expondrán los futuros informes sobre pérdidas de productos después de la entrega.

ANEXO I: PÉRDIDAS POR CAUSA		
Causa de la pérdida	Valor de las pérdidas de productos después de la entrega (dólares)	Porcentaje de la pérdida total
ROTURA DURANTE LAS OPERACIONES DE CARGA	7 418	0,10
DETERIORO DE LOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS ATRIBUIBLE PRINCIPALMENTE A PROBLEMAS EN EL LUGAR DE PROCEDENCIA	494 564	6,91
DETERIORO DEL EMBALAJE	559 844	7,83
INUNDACIONES Y OTRAS CATÁSTROFES NATURALES	59 145	0,83
ALMACENAMIENTO INADECUADO O EXCESIVAMENTE PROLONGADO	699 445	9,78
TRANSPORTE INADECUADO	57 862	0,81
INFESTACIÓN	389 271	5,44
PÉRDIDAS DEBIDAS A INCENDIOS	120 738	1,69
PÉRDIDAS DEBIDAS AL ANÁLISIS DE LOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS POR MUESTREO	6 351	0,09
PÉRDIDAS DURANTE DISTURBIOS CIVILES	408 330	5,71
ROBOS/HURTOS	1 630 529	22,80
MANIPULACIÓN DEFICIENTE	535 591	7,49
ELABORACIÓN/TRANSFORMACIÓN DE LOS PRODUCTOS	22 000	0,31
RECONSTITUCIÓN/REENSACADO/REENVASADO	279 604	3,91
ENTREGA INCOMPLETA	1 362 424	19,05
DISTRIBUCIÓN NO AUTORIZADA	2 444	0,03
VARIACIONES DE PESO	72 702	1,02
CARGA EMBEBIDA DE GASÓLEO	247 156	3,46
CARGA EMBEBIDA DE AGUA	197 224	2,76
TOTAL	7 152 643	100

ANEXO II: PÉRDIDAS POR PRODUCTOS				
Código del producto	Producto	Volumen total manipulado* (dólares)	Pérdidas después de la entrega (dólares)	Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
CERMAZ	MAÍZ	165 236 212	389 057	0,24
CERMMF	HARINA DE MAÍZ ENRIQUECIDA CON SOYA	3 309 501	3 542	0,11
CERMML	HARINA DE MAÍZ	92 723 301	255 598	0,28
CEROAT	AVENA	373 665	42 446	11,36
CERPAS	PASTA	5 760 166	1 969	0,03
CERRIC	ARROZ	132 279 905	490 362	0,37
CERSOR	SORGO	151 215 972	500 261	0,33
CERWBG	MAÍZ BULGUR	46 192 450	71 778	0,16
CERWHE	TRIGO	213 896 881	905 976	0,42
CERWHF	HARINA DE TRIGO	92 850 681	137 823	0,15
DAICHE	QUESO	355 416	356	0,10
DAIDSE	LECHE DESCREMADA EN POLVO ENRIQUECIDA	3 971 139	2 547	0,06
DAIDSP	LECHE DESCREMADA EN POLVO NO ENRIQUECIDA	9 349 349	4 064	0,04
DAIDWM	LECHE ENTERA EN POLVO	1 590 731	0	0,00
DAILSB	MEZCLA LÁCTEA DE SOYA	940 938	2 430	0,26
DAIUHT	LECHE ULTRAPASTEURIZADA	120 322	0	0,00
FRUDFR	FRUTAS SECAS	3 113 941	44 901	1,44
FSHCFI	PESCADO EN CONSERVA	13 422 108	12 657	0,09
MEAMEA	CARNE EN CONSERVA	7 496 328	121 860	1,63
MIXBIS	GALLETAS	18 973 864	18 198	0,10
MIXCSB	MEZCLA DE MAÍZ Y SOYA	106 860 142	594 294	0,56
MIXFAF	"FAFFA"	15 010 955	35 052	0,23
MIXHEB	GALLETAS DE ALTO VALOR ENERGÉTICO	23 728 588	440 029	1,85
MIXHPW	GALLETAS RICAS EN PROTEÍNAS	452 893	443	0,10
MIXIND	"INDIA MIX"	540 953	2 778	0,51
MIXLIK	"LIKUNI PHALA"	1 555 217	5 187	0,33
MIXPWB	MEZCLA DE ARVEJAS Y TRIGO	5 905 843	64 123	1,09
MIXWCE	CEREALES PARA EL DESTETE	0	0	0,00
MIXWSB	MEZCLA DE TRIGO Y SOYA	7 959 264	400 640	5,03
MIXWSM	LECHE DE TRIGO Y SOYA	1 449 935	404	0,03
MSCAPI	CEREALES "API"	365 661	35	0,01
MSCBWH	TRIGO SARRACENO	465 290	1 344	0,29



ANEXO II: PÉRDIDAS POR PRODUCTOS				
Código del producto	Producto	Volumen total manipulado* (dólares)	Pérdidas después de la entrega (dólares)	Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
MSCHEs	COMPLEMENTOS DE ALTO VALOR ENERGÉTICO	1 125 908	2 343	0,21
MSCSAL	SAL YODADA	4 390 920	8 582	0,20
MSCSUG	AZÚCAR	31 921 477	126 105	0,40
OILGHE	"GHEE"	624 802	106	0,02
OIOLV	ACEITE DE OLIVA	1 138 478	1 409	0,12
OILVEG	ACEITE VEGETAL	222 686 064	1 457 434	0,65
PPFFFP	LOTES FAMILIARES DE ALIMENTOS	92 651	391	0,42
PULBEA	FRIJOLEs	66 015 548	387 484	0,59
PULLEN	LENTEJAS	44 234 307	228 543	0,52
PULPEA	ARVEJAS	33 321 538	105 720	0,32
PULSPL	ARVEJAS PARTIDAS	1 064 047	3 873	0,36
PULSPY	ARVEJAS AMARILLAS PARTIDAS	73 220 018	280 498	0,38
PULTSP	PROTEÍNA DE SOYA TEXTURIZADA	67 703	0	0,00
TUBPOF	COPOS/GRÁNULOS DE PAPA	2 143	0	0,00
TOTAL		1 607 373 215	7 152 643	0,445
* El volumen total manipulado corresponde a las existencias de apertura de ejercicio en el país beneficiario, más los productos recibidos en ese mismo país.				

ANEXO III-A: VOLÚMENES Y VALOR EN DÓLARES POR PAÍS BENEFICIARIO						
Región	País beneficiario	Total del volumen manipulado (método B*)		Pérdidas después de la entrega		Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
		Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	
ODB	AFGANISTÁN	236 229	93 670 461	1 278	573 644	0,61
	BANGLADESH	169 476	40 649 748	1	581	0,00
	BHUTÁN	4 803	3 284 751	2	1 493	0,05
	CAMBOYA	26 817	11 103 592	6	2 119	0,02
	COREA, REP. POPULAR DEMOCRÁTICA DE	58 892	31 091 251	0	0	0,00
	TIMOR-LESTE	16 143	7 405 059	369	142 048	1,92
	INDIA	88 987	13 746 460	55	21 657	0,16
	INDONESIA	41 675	29 330 303	5	4 002	0,01
	REP. POPULAR DEMOCRÁTICA LAO	13 854	5 808 237	1	1 056	0,02
	MYANMAR	26 965	8 002 566	57	17 769	0,22
	NEPAL	55 289	24 612 324	729	443 985	1,80
	PAKISTÁN	55 310	26 728 747	58	43 994	0,16
	FILIPINAS	22 486	8 242 423	17	5 933	0,07
	SRI LANKA	82 671	34 447 712	212	95 714	0,28
Total de ODB		899 598	338 123 633	2 789	1 353 993	0,40
ODC	ARGELIA	21 556	10 824 050	23	13 083	0,12
	ARMENIA	6 845	3 264 620	1	201	0,01
	AZERBAIYÁN	10 343	5 105 281	85	29 557	0,58
	EGIPTO	1 303	633 391	0	0	0,00
	GEORGIA	8 864	3 620 547	25	11 672	0,32
	IRÁN	5 659	1 056 256	3	760	0,07
	IRAQ	8 709	8 060 182	488	456 406	5,66
	JORDANIA	1 290	518 706	7	2 140	0,41
	TERRITORIO PALESTINO OCUPADO	118 639	54 128 515	130	63 438	0,12
	FEDERACIÓN DE RUSIA	14 376	5 663 748	182	68 971	1,22
	REPÚBLICA ÁRABE SIRIA	10 593	4 232 318	46	24 481	0,58
	TAYIKISTÁN	21 394	9 816 314	3	1 289	0,01
	YEMEN	13 450	4 601 060	11	4 852	0,11
Total de ODC		243 024	111 524 987	1 002	676 849	0,61
ODD	BENIN	9 116	3 122 550	1	376	0,01
	BURKINA-FASO	21 207	8 725 746	151	60 603	0,69

ANEXO III-A: VOLÚMENES Y VALOR EN DÓLARES POR PAÍS BENEFICIARIO						
Región	País beneficiario	Total del volumen manipulado (método B*)		Pérdidas después de la entrega		Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
		Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	
	CAMERÚN	7 220	2 612 399	2	1 070	0,04
	CABO VERDE	1 838	866 725	17	6 165	0,71
	REPÚBLICA CENTROAFRICANA	24 113	15 717 547	25	17 718	0,11
	CHAD	74 986	46 525 979	431	215 242	0,46
	CÔTE D'IVOIRE	35 693	14 375 085	152	62 853	0,44
	GHANA	9 362	3 670 239	71	23 642	0,64
	GUINEA	20 676	9 401 234	904	356 544	3,79
	GUINEA-BISSAU	7 608	3 536 711	45	18 476	0,52
	LIBERIA	46 066	22 555 130	47	19 216	0,09
	MALÍ	27 473	14 096 926	11	9 443	0,07
	MAURITANIA	29 898	11 739 773	57	20 901	0,18
	NÍGER	41 113	18 444 075	159	63 027	0,34
	SANTO TOMÉ Y PRÍNCIPE	1 491	872 647	31	14 007	1,61
	SENEGAL	14 543	6 026 813	46	15 569	0,26
	SIERRA LEONA	20 769	10 123 637	37	17 440	0,17
	GAMBIA	6 128	2 507 514	130	44 438	1,77
	TOGO	1 787	742 016	1	554	0,07
Total de ODD		401 086	195 662 747	2 319	967 283	0,49
ODJ	ANGOLA	19 301	9 239 887	114	66 080	0,72
	LESOTHO	22 358	9 628 773	8	4 764	0,05
	MADAGASCAR	23 891	10 088 052	90	43 847	0,43
	MALAWI	81 844	21 181 691	110	35 535	0,17
	MOZAMBIQUE	65 331	23 252 151	79	35 245	0,15
	NAMIBIA	10 495	5 139 446	11	7 580	0,15
	SWAZILANDIA	19 118	8 367 183	3	1 126	0,01
	ZAMBIA	53 932	17 536 304	352	127 169	0,73
	ZIMBABWE	166 519	62 141 089	103	55 024	0,09
Total ODJ		462 789	166 574 577	871	376 369	0,23
ODK	BURUNDI	67 052	26 098 075	368	181 599	0,70
	CONGO, REP. DEL	3 807	1 787 294	31	12 019	0,67
	CONGO, REP. DEMOCRÁTICA DEL	98 881	48 043 757	367	162 183	0,34
	DJIBOUTI	11 424	4 804 634	6	2 716	0,06
	ETIOPÍA	404 321	148 917 176	2 674	862 441	0,58

ANEXO III-A: VOLÚMENES Y VALOR EN DÓLARES POR PAÍS BENEFICIARIO						
Región	País beneficiario	Total del volumen manipulado (método B*)		Pérdidas después de la entrega		Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
		Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	Volumen neto (toneladas)	Valor (dólares)	
	KENYA	274 384	102 808 931	647	246 486	0,24
	RWANDA	32 016	16 693 269	495	219 797	1,32
	SOMALIA	107 970	42 584 371	423	132 389	0,31
	TANZANÍA, REP. UNIDA DE	94 491	30 358 149	286	112 686	0,37
	UGANDA	245 520	80 663 216	223	86 544	0,11
Total de ODK		1 339 866	502 758 871	5 519	2 018 859	0,40
ODP	BARBADOS	150	168 768	0	0	0,00
	BELICE**	0	0	0	0	0,00
	BOLIVIA	15 906	7 210 634	8	3 256	0,05
	COLOMBIA	18 031	11 179 686	70	34 488	0,31
	CUBA	4 004	3 537 925	23	13 257	0,37
	REPÚBLICA DOMINICANA	535	528 539	3	3 050	0,58
	ECUADOR	850	684 624	18	13 657	1,99
	EL SALVADOR	5 528	2 962 804	18	7 634	0,26
	GUATEMALA	11 350	7 084 759	1	893	0,01
	HAITÍ	29 460	18 844 248	169	122 079	0,65
	HONDURAS	8 958	5 015 098	12	3 422	0,07
	JAMAICA**	0	0	0	0	0,00
	MÉXICO**	0	0	0	0	0,00
	NICARAGUA	16 321	10 704 542	64	99 575	0,93
PERÚ	6 380	4 876 414	0	29	0,00	
Total de ODP		117 470	72 798 041	385	301 340	0,41
ODS	SUDÁN	702 212	219 930 360	3 838	1 457 949	0,66
Total de ODS		702 212	219 930 360	3 838	1 457 949	0,66
TOTAL GENERAL		4 166 046	1 607 373 215	16 724	7 152 643	0,445

* Método B = existencias de apertura en el país receptor + productos recibidos en el país receptor.

** Para Belice, Jamaica y México, el "volumen total manipulado" tiene un valor igual a cero porque estos países pidieron prestados a otros países de la región 162 toneladas (Belice), 8 toneladas (Jamaica) y 100 toneladas (México) de productos, y dichos préstamos se consideraron transacciones de recepción de existencias.



ANEXO III-B: PROPORCIÓN DE PÉRDIDA DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA SUPERIOR AL 2% DEL VOLUMEN TOTAL MANIPULADO, CON UN VALOR DE MÁS DE 20.000 DÓLARES O UN VALOR MAYOR A 100.000 DÓLARES

País beneficiario	Elemento WBS (WINGS/COMPAS)	Código del producto	Volumen total manipulado* (volumen neto en toneladas)	Volumen total manipulado* (dólares)	Pérdidas después de la entrega (volumen neto en toneladas)	Pérdidas después de la entrega (dólares)	Pérdidas en relación con el volumen total manipulado (porcentaje)
AFGANISTÁN	10427.0.01.01	CERWHE	178 492	54 575 406	843	241 487	0,47%
AFGANISTÁN	10427.0.01.01	MIXHEB	14 660	11 895 285	199	161 699	1,36%
AFGANISTÁN	10427.0.01.01	OILVEG	15 972	16 809 658	117	117 161	0,73%
TIMOR-LESTE	10388.0.01.01	MIXCSB	3 716	1 523 638	150	58 001	4,04%
TIMOR-LESTE	10388.0.01.01	PULBEA	2 758	1 846 197	120	50 177	4,34%
NEPAL	10093.0.01.01.ACT4	MIXWSB	2 960	1 863 355	602	397 377	20,33%
IRAQ	10360.0.01.01	MIXHEB	3 105	2 685 305	227	166 642	7,31%
IRAQ	10360.0.01.01	OILVEG	4 276	4 787 010	258	288 937	6,03%
FEDERACIÓN DE RUSIA	10128.2.01.01	CEROAT	620	273 527	112	39 888	18,02%
GAMBIA	10311.0.01.01	PULSPY	718	313 089	107	35 660	14,84%
GUINEA	10453.0.01.01.ACT1	CERRIC	6 181	2 969 051	447	143 137	7,23%
GUINEA	10453.0.01.01.ACT1	OILVEG	350	387 067	54	63 037	15,31%
GUINEA	10453.0.01.01.ACT1	PULSPY	657	286 771	89	35 785	13,55%
GUINEA	10453.0.01.01.ACT2	CERRIC	1 313	456 827	265	84 264	20,21%
ANGOLA	10433.0.01.01	MEAMEA	623	1 648 751	13	27 683	2,12%
BURUNDI	10528.0.01.01	OILVEG	2 268	2 497 951	61	62 287	2,70%
ETIOPIA	10362.0.01.01	CERMAZ	31 051	6 025 836	565	121 501	1,82%
ETIOPIA	10362.0.01.01	CERWHE	213 987	69 045 230	1 558	482 961	0,73%
KENYA	10258.1.01.01	MIXHEB	300	548 428	28	35 242	9,28%
RWANDA	10156.0.01.01.ACT2	MIXPWB	264	152 044	53	30 568	20,11%
RWANDA	10531.0.01.01	PULBEA	2 018	805 739	329	129 004	16,32%
HAITÍ	10217.0.01.01.ACT2	PULBEA	2 672	1 772 589	65	42 388	2,44%
HAITÍ	10382.0.01.01	MIXHEB	499	504 625	53	52 741	10,53%
NICARAGUA	10044.0.01.01.ACT2	MEAMEA	356	747 205	37	77 507	10,37%
SUDÁN	10557.0.01.01	MIXCSB	23 180	8 531 818	594	218 313	2,56%
SUDÁN	10557.0.01.01	CERSOR	454 621	99 856 621	1 811	391 664	0,40%
SUDÁN	10557.0.01.01	OILVEG	41 077	42 302 403	460	468 443	1,12%
SUDÁN	10557.0.01.01	PULLEN	40 483	21 143 204	310	170 651	0,77%

* Volumen total manipulado = Existencias iniciales en el país beneficiario, más productos recibidos en el país beneficiario, más entradas de existencias en el país beneficiario.



LISTA DE SIGLAS UTILIZADAS EN EL PRESENTE DOCUMENTO

c.i.f.	Costo, seguro y flete
COMPAS	Sistema de análisis y gestión del movimiento de los productos
HACCP	Análisis de peligros y de puntos críticos de control
IIPA	Instituto Internacional de Investigaciones sobre Políticas Alimentarias
MMS	Mezcla de maíz y soja
NICSP	Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público
ODB	Despacho Regional para Asia
ODD	Despacho Regional para África Occidental
ODJ	Despacho Regional para África Meridional
ODK	Despacho Regional para África Oriental y Central
ODP	Despacho Regional para América Latina y el Caribe
ODS	Despacho Regional para el Sudán
ODTP	Servicio de Compra de Alimentos
OMLP	Subdirección de Compras de Alimentos
ONG	Organización no gubernamental
OPSR	Operación prolongada de socorro y recuperación
WINGS	Sistema Mundial y Red de Información del PMA