

برنامج
الأغذية
العالمي



Programme
Alimentaire
Mondial

World
Food
Programme

Programa
Mundial
de Alimentos

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

Roma, 17 - 20 de mayo de 1999

ASUNTOS ADMINISTRATIVOS Y PRESUPUESTARIOS

Tema 8 del programa

**INFORME SOBRE LAS PÉRDIDAS
DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA
ENTREGA RELATIVO AL PERÍODO
COMPRENDIDO ENTRE EL 1º DE
OCTUBRE DE 1997 Y EL
30 DE SEPTIEMBRE DE 1998**



Distribución: GENERAL

WFP/EB.A/99/8-A

16 abril 1999

ORIGINAL: INGLÉS

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_public/EB_Home.html).

NOTA PARA LA JUNTA EJECUTIVA

El presente documento se remite a la Junta Ejecutiva para su examen.

De conformidad con las decisiones adoptadas por la Junta Ejecutiva en su primer período de sesiones ordinario de 1996, acerca de los métodos de trabajo, la documentación que prepara la Secretaría para la Junta es concisa y se centra en aquellos aspectos que facilitan la toma de decisiones. Las sesiones de la Junta Ejecutiva han de tener una orientación práctica y propiciar el diálogo y el intercambio de ideas entre las delegaciones y la Secretaría. La Secretaría no cejará en su empeño de impulsar estos principios rectores.

Por consiguiente, la Secretaría invita a los miembros de la Junta que deseen formular alguna pregunta de carácter técnico sobre este documento a dirigirse al personal del PMA que se indica a continuación, a ser posible con un margen de tiempo suficiente antes de la reunión de la Junta. Este procedimiento facilitará el examen del documento durante la sesión plenaria de la Junta.

Los funcionarios del PMA encargados de coordinar el presente documento son los siguientes:

Jefe, OTI:	A. Dowell	tel.: 066513-2268
Oficial de seguros:	Sra. P. Williams	tel.: 066513-2314
Estadístico:	Sra. S. Nakagawa	tel.: 066513-2228

Para cualquier información sobre el envío de documentos para la Junta Ejecutiva, diríjase al Empleado de documentos y reuniones (tel.: 066513-2641).



INTRODUCCIÓN

1. El presente informe sigue el mismo formato de los años anteriores. Contiene información específica por países y ofrece una descripción de las medidas correctivas adoptadas por el PMA para contribuir a reducir al mínimo las pérdidas. En los tres anexos figuran las pérdidas desglosadas por causas, por productos y por países.
2. Las pérdidas superiores al dos por ciento del total de los productos recibidos por el país para el año se especifican en el Anexo III. El valor de las pérdidas se considera en dólares. En el informe se hace mención de las 20 pérdidas mayores en valor que se han identificado. De esta manera, en los países donde se ejecutan programas vastos se detectan pérdidas importantes pero proporcionalmente pequeñas.

PÉRDIDAS DE PRODUCTOS REGISTRADAS DESPUÉS DE LA ENTREGA A LOS GOBIERNOS BENEFICIARIOS DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME, 1997/98

Cuadro general

3. Se incluyen en el presente informe los productos proporcionados en 71 países por medio de 216 proyectos de desarrollo y de urgencia.
4. En los 216 proyectos sobre los cuales se recibieron informes el PMA manipuló 2 967 440 toneladas de productos, por un valor de 1 123 873 349 dólares. El valor total de las pérdidas netas que se produjeron durante el mismo período se eleva a 11 515 241 dólares, equivalentes al 1,02 por ciento del valor de los productos manipulados.
5. El Programa recuperó 223 396 dólares mediante la venta de productos que ya no eran aptos para el consumo humano, o los reembolsos obtenidos gracias a reclamaciones contra los contratistas privados de medios de transporte y almacenes.

Causas principales de las pérdidas

6. Tal como figura en el Anexo I, el 14,45 por ciento de las pérdidas (por un valor de 1 675 521 dólares) obedecieron principalmente a problemas en el punto de origen, mientras que el 85,45 por ciento (por un total de 9 839 721 dólares) fue consecuencia sobre todo de problemas en los países beneficiarios. Esta proporción ha aumentado en un dos por ciento respecto al período considerado en el informe anterior.
7. Las causas principales de las pérdidas en el punto de origen se relacionan con el deterioro de los recipientes de los productos, que ocasionó pérdidas por valor de 1 328 812 dólares, es decir el 11,54 por ciento de las pérdidas totales.
8. La causa más importante que se identificó para las pérdidas en los países receptores fueron los disturbios civiles. Este factor ocasionó pérdidas por valor de 4 509 288 dólares, lo que equivale al 39,16 por ciento del total. El segundo motivo más importante fue el almacenamiento en condiciones inadecuadas o por períodos demasiado prolongados, que ocasionó pérdidas por un monto de 1 807 387 dólares, equivalentes aproximadamente al 15,70 por ciento de las pérdidas totales. La tercera causa más importante, a la que



corresponden pérdidas por valor de 1 220 018 dólares (aproximadamente el 10,59 por ciento de las pérdidas totales) fueron los robos y hurtos.

Pérdidas por productos

9. Tal como figura en el Anexo II, las causas más importantes en valor corresponden a los cereales (trigo y maíz), seguidos de los guisantes, la mezcla de maíz y soja y la harina de maíz. Estas pérdidas, evaluadas en 8 046 764 dólares, representan el 69,87 por ciento de las pérdidas totales notificadas pero sólo una proporción reducida de las respectivas cantidades enviadas.

Pérdidas netas de productos en valor iguales o superiores al dos por ciento del valor total manipulado en un determinado país

10. Tal como figura en el Anexo III, durante el período del presente informe se observaron en 26 países 54 casos de pérdidas netas de productos iguales o superiores al dos por ciento del valor total manipulado.
11. De todas las pérdidas se deducen los ingresos por ventas de material aprovechable u otras recuperaciones. Dichas ventas sólo se efectúan cuando se certifica que los productos no son aptos para el consumo humano ni pueden ser reacondicionados, y están sujetas a controles estrictos que aseguran, dentro de lo posible, que los productos no pueden volver a utilizarse para el consumo humano.
12. A continuación se describen las pérdidas mayores en valor.
13. **Etiopía.** Etiopía registró pérdidas del 2,78 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del presente informe, lo que equivale a 2 850 327 dólares. La más importante fue una pérdida del 3,35 por ciento del valor total del trigo recibido, por un valor de 2 824 304 dólares, debida principalmente al hecho de que el trigo quedó varado en Assab y Asmara durante el conflicto entre Etiopía y Eritrea. Otras 41 toneladas se perdieron como consecuencia de las inundaciones registradas durante el tránsito por tierra.
14. **Operación regional de los Grandes Lagos (Rwanda).** La operación de los Grandes Lagos registró pérdidas por un total de 2 190 552 dólares, lo que equivalente al 2,56 por ciento de los productos totales recibidos en el período del informe. Las más importantes fueron: una pérdida del 4,13 por ciento de los guisantes, por un valor de 658 758 dólares; la del 1,57 por ciento del maíz, por 579 797 dólares; la del 8,71 por ciento de la mezcla de maíz y soja, por un valor de 380 507 dólares; la del 2,17 por ciento de la harina de maíz, por 274 530 dólares; y la del 2,13 por ciento del aceite vegetal, por 126 248 dólares. Las pérdidas de los productos se produjeron en la República Democrática del Congo, Uganda y Tanzania.
15. Por lo se refiere a las pérdidas registradas en la República Democrática del Congo (RDC), algunas se produjeron como consecuencia de los daños causados por la humedad durante el transporte. La mayor parte, sin embargo, se debió a los saqueos registrados durante los disturbios civiles en el este de la RDC (Bukavu y Uvira), en los que se robaron unas 800 toneladas de productos compuestos.
16. En Uganda, las pérdidas se debieron a diversos factores, principalmente el almacenamiento demasiado prolongado, el reacondicionamiento y el hurto. Para evitar las pérdidas en el futuro se ha mejorado la gestión de los depósitos y de la cadena de distribución. Además, el almacén central de Kampala se ha trasladado a una localidad que cuenta con un ramal ferroviario. Se espera que con esto se reducirán las pérdidas



relacionadas con la manipulación y el hurto que se producen al transportar los productos desde el depósito ferroviario hasta el almacén.

17. En Tanzania, las pérdidas se debieron al almacenamiento prolongado con temperaturas elevadas que provocó el endurecimiento y la infestación de los productos.
18. **Angola.** Angola registró pérdidas del 2,75 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 1 228 557 dólares. Las más importantes fueron: la pérdida del 23,39 por ciento del total de lentejas recibidas, que equivale a 424 034 dólares, y la del 25,8 por ciento del total de frijoles recibidos, que representa una pérdida de 298 840 dólares. Tanto las lentejas como los frijoles estaban envasados en latas que se dilataron y echaron a perder. El maíz se perdió como consecuencia del alto nivel de humedad registrado durante el almacenamiento, los robos efectuados durante el transporte y el proceso de elaboración. Las pérdidas se vieron mitigadas en parte gracias a que la proporción no apta para el consumo humano se vendió para la alimentación animal.
19. **Sierra Leona.** Sierra Leona registró pérdidas del 5,86 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 747 505 dólares. Las más importantes fueron: las del 16,49 por ciento del tonelaje total de los guisantes recibidos, que equivale a 393 968 dólares; del 4,83 por ciento del trigo bulgur, equivalente a 146 148 dólares; y del 2,77 por ciento de la harina de maíz, que representa una pérdida de 102 093 dólares. Dichas pérdidas se atribuyeron a que la calidad del envasado no era adecuada, lo que se vio agravado por el mal trato, que provocó la rotura y el deterioro de los sacos y contenedores. Otras pérdidas se produjeron durante el reacondicionamiento, debido al nivel alto de humedad y a los hurtos registrados en los almacenes portuarios. Durante el período comprendido entre mayo de 1997 y febrero de 1998 fue imposible organizar actividades de fumigación y realizar la rotación normal de las existencias debido a la vigencia de restricciones drásticas en materia de seguridad.
20. Para reducir las pérdidas en el futuro se han adoptado las siguientes medidas: solicitar embalajes más seguros, aplicar sanciones contra los transportistas, mejorar la gestión de los almacenes, y los sistemas de seguimiento, rotación y apilamiento de los productos.
21. **Afganistán.** Afganistán registró pérdidas del 2,91 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 574 459 dólares. Las más importantes fueron: las del 3,06 por ciento del trigo, que equivale a 517 939 dólares, y del 7,15 por ciento del aceite vegetal, equivalente a 53 256 dólares. Las pérdidas se debieron a los saqueos de almacenes registrados en Mazar, Bamyan y Faizabad durante la guerra civil. Con objeto de evitar los saqueos, se han reducido al mínimo las existencias retenidas dentro del Afganistán en la medida en que las condiciones climáticas lo consienten. Por consiguiente, se ha aumentado la capacidad de los depósitos de Peshawar y Quetta (Pakistán), y se han alquilado otros almacenes en Tayikistán. Sin embargo, se debe mantener una reserva mínima en el Afganistán, ya que algunas zonas están aisladas por las nevadas estacionales.
22. **Haití.** Haití registró pérdidas del 10,34 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 518 633 dólares. Las más importantes fueron: las del 39,49 por ciento del trigo bulgur, que equivale a 421 345 dólares; del 4,41 por ciento del trigo, equivalente a 39 327 dólares; y la del 5 por ciento del aceite vegetal, equivalente a una pérdida de 23 743 dólares. Las pérdidas se debieron a diversos factores combinados. Las pérdidas del trigo bulgur se debieron a robos efectuados en un almacén que estaba a cargo de una ONG local. El caso se está investigando a nivel judicial y ha sido objeto de una investigación realizada por el Inspector General del PMA. Se han trasladado



los productos a almacenes seguros y bien administrados. Se ha reducido el pago a los transportistas cuando las pérdidas han tenido lugar durante el transporte, y se han entablado procedimientos penales con el apoyo de la Policía Civil de la Misión de las Naciones Unidas. Otras pérdidas se produjeron debido a un almacenamiento prolongado causado por una gestión deficiente. Se han introducido nuevos sistemas de notificación, lo que favorece la gestión tempestiva de los productos. Las pérdidas de trigo se produjeron debido a una modificación de la ley financiera en Haití, que provocó la congestión de contenedores en el puerto. Tras cuatro meses de negociaciones con el Gobierno, el PMA obtuvo el código fiscal necesario y los contenedores ya no están sujetos a demoras. Sin embargo, por lo que se refiere al trigo retirado del puerto, la institución oficial encargada de monetizarlo se rehusó a venderlo. Se realizaron intentos para reducir la pérdida mediante la elaboración, pero la empresa elegida no tenía capacidad para el almacenamiento ni la posibilidad de elaborar el trigo dentro del plazo convenido. Las pérdidas de aceite vegetal se debieron al almacenamiento prolongado y en condiciones inadecuadas. Otra de las iniciativas a las que se recurrió para reducir las pérdidas fue la de sustituir el personal del PMA con un equipo más experimentado. Se han aplicado procedimientos estrictos para el seguimiento y la notificación de pérdidas. También el Gobierno cambió su grupo de gestión.

23. **Somalia.** Somalia registró pérdidas del 2,04 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 275 865 dólares. Las más importantes fueron: la del 19,98 por ciento del valor total de harina de maíz, que equivale a una pérdida de 218 903 dólares, y la del 0,48 por ciento del valor total de maíz, equivalente a una pérdida de 21 176 dólares. Las pérdidas se debieron a un robo efectuado en el almacén del contratista del PMA en Mogadishu. La oficina del PMA en Somalia tiene una garantía bancaria recibida de los contratistas, y está tratando de hacerla cumplir a través de un pleito presentado en Kenya. De resultar favorable, se puede recuperar la pérdida.
24. **Mauritania.** Mauritania registró pérdidas del 3,65 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 274 941 dólares. Las más importantes fueron: la del 56,06 por ciento de la mezcla de maíz y soja, que equivale a una pérdida de 206 388 dólares; la del 2,77 por ciento del aceite vegetal, equivalente a una pérdida de 25 822 dólares; y la del 4,98 por ciento de frijoles, que representa una pérdida de 18 472 dólares. La pérdida de la mezcla de maíz y soja se debió al tiempo limitado de conservación y al hecho de que el producto llegó antes de lo previsto. También contribuyeron a las pérdidas la demora en identificar la infestación del producto y las prácticas inadecuadas utilizadas para resolver el problema. Se está tratando de reducir la pérdida mediante la venta de los lotes no aptos para el consumo humano. Las pérdidas de frijoles se debieron a la breve duración del almacenamiento y a la dificultad de conservar los frijoles locales. Para evitar en el futuro problemas semejantes, la oficina del PMA en Mauritania está ejerciendo un control mayor sobre la logística y la gestión de los almacenes y ajustando el pedido de productos para tener en cuenta las condiciones de conservación y almacenamiento.
25. **Mozambique.** Mozambique registró pérdidas del 2,03 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 224 025 dólares. Las más importantes fueron: la del 9,91 por ciento del valor total de frijoles, que equivale a una pérdida de 145 144 dólares, y la del 1,24 por ciento del valor total de maíz, equivalente a una pérdida de 75 836 dólares. Estas pérdidas se debieron al almacenamiento prolongado, agravado por la aversión de los beneficiarios a los frijoles y los problemas de aceptación conexos. El contratista privado que está a cargo del almacén no hizo la rotación de las existencias, que sufrieron los daños causados por la lluvia y se infestaron. La venta de los productos dañados recuperados para la alimentación animal permitieron un reembolso de 3



000 dólares. El contrato del almacén ha sido anulado. Entre las iniciativas generales emprendidas para reducir las pérdidas figuran la capacitación de los oficiales del Gobierno, el aumento de la vigilancia por parte del personal del PMA, y un control y gestión mayores por parte del PMA.

26. **Iraq.** El Iraq registró pérdidas del 0,87 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 206 640 dólares. Las más importantes fueron: la del 1,79 por ciento del valor total del aceite vegetal, que equivale a una pérdida de 116 347 dólares; y la del 2,59 por ciento del valor total de guisantes, equivalente a una pérdida de 57 613 dólares. Estas pérdidas se debieron, en el caso del aceite vegetal, al embalaje inadecuado, y, en el caso de los guisantes, a la infestación de las instalaciones de almacenamiento.
27. **Liberia.** Liberia registró pérdidas del 0,79 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 205 302 dólares. Las más importantes fueron: la del 0,97 por ciento del valor total del trigo bulgur, que equivale a una pérdida de 99 130 dólares; y la del 1,28 por ciento del valor total de los guisantes, equivalente a una pérdida de 21 454 dólares. Estas pérdidas se debieron principalmente a problemas de seguridad que impidieron la distribución oportuna de los productos. El envasado deficiente contribuyó también a las pérdidas durante la manipulación. Además, el bloqueo de las salidas causó la inundación del almacén y la carga se echó a perder. Para evitar las pérdidas en el futuro, el PMA ha reparado los almacenes, comprado paletas para almacenaje y materiales de reacondicionamiento, impartido cursos de formación para el personal encargado de los almacenes, y ha conseguido dos bombas para evitar o controlar las inundaciones.
28. **Chad.** El Chad registró pérdidas del 1,62 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 204 355 dólares. Las más importantes fueron: la del 1,38 por ciento del valor total de la harina de maíz, que equivale a una pérdida de 68 708 dólares; la del 2,72 por ciento del valor total de leche desnatada en polvo, equivalente a una pérdida de 58 128 dólares; y la del 0,01 por ciento del valor total del pescado en conserva, que representa una pérdida de 37 091 dólares. Estas pérdidas se debieron a una gestión deficiente de los almacenes, unida a los hurtos y fraudes realizados por los asociados en la ejecución. Además, la precariedad del envasado contribuyó a las pérdidas de aceite vegetal. Para evitar las pérdidas en el futuro, el PMA asumió el control de las existencias de las bases logísticas en abril de 1998. A raíz de las investigaciones, se licenció al personal que trabajaba para los coejecutores del Gobierno, y el PMA y el Gobierno suscribieron una Carta de Entendimiento en la que se daba al PMA el pleno control. El PMA ha contratado personal nuevo para la realización de estas operaciones.
29. **Honduras.** Honduras registró pérdidas del 5,97 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 154 493 dólares. Las más importantes fueron: la del 12,23 por ciento del valor total del aceite vegetal, que equivale a una pérdida de 154 493 dólares. Esta pérdida se debió principalmente a las temperaturas sin precedentes relacionadas con El Niño. El calor extremo se vio agravado por los cambios registrados en la humedad de la carga durante el proceso de ensacado a la llegada, y a una ventilación insuficiente dadas las temperaturas extremas. El Gobierno estaba tratando de hacer contribuciones adicionales para reembolsar esta pérdida cuando se produjo el huracán Mitch que afectó a todo el país. Con objeto de evitar pérdidas ulteriores, se contrató a una empresa para que controlara las existencias semanalmente; las que quedaron se trasladaron a instalaciones de almacenamiento con ventilación mejorada.



30. **Cabo Verde.** Cabo Verde registró pérdidas del 2,31 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente un valor de 150 739 dólares. Las más importantes fueron: la del 12,22 por ciento de la mezcla de maíz y soja, que equivale a una pérdida de 86 969 dólares; la del 1,53 por ciento del pescado en conserva, equivalente a una pérdida de 29 987 dólares; y la del 0,84 por ciento de carne en conserva, que representa una pérdida de 15 483 dólares. Lo que causó la infestación de la mezcla de maíz y soja fue el envasado inadecuado y una fumigación insuficiente, agravados por prácticas deficientes en materia de rotación de las existencias. Ha comenzado la capacitación de la contraparte gubernamental, y en el futuro se realizará también una vigilancia más estricta. La pérdida del pescado en conserva se debió a las condiciones inadecuadas del envasado, mientras que la carne en conserva fue robada durante el transporte y la distribución.
31. **Ecuador.** El Ecuador registró pérdidas del 2,07 por ciento del valor total de los productos recibidos en el período del informe, equivalente a 99 163 dólares. Las más importantes fueron: la del 30,75 por ciento de la mezcla de maíz y soja, que equivale a una pérdida de 38 106 dólares; la del 16 por ciento de la carne en conserva, equivalente a una pérdida de 32 774 dólares; y la del 8,27 por ciento del pescado en conserva, que representa una pérdida de 23 585 dólares. Las pérdidas de la mezcla de maíz y soja y de la carne en conserva se debieron a los robos y fraudes efectuados sistemáticamente en el puerto de Guayaquil. Las nuevas autoridades militares bloquearon los contenedores impidiendo su retiro del puerto. Se está investigando sobre los daños causados a la carga de pescado en conserva. Para evitar las pérdidas en el futuro se han adoptado diversas medidas, entre ellas el despido del oficial de aduana en el Ministerio de Salud y la aplicación de nuevas medidas de seguridad para vigilar y proteger los contenedores, tales como la colocación de precintados metálicos alrededor de los contenedores y el acompañamiento de escoltas durante el transporte. Se ha pedido al Gobierno que reembolsara las pérdidas.

Pérdidas registradas durante los períodos de informes anteriores pero notificadas por primera vez en 1997/98

32. Se notificaron por primera vez 23 casos de pérdidas de productos registradas en períodos de informes anteriores. La mayoría de las pérdidas se refieren al período 1996/97. El valor neto de la pérdida de dichos productos asciende a 2 133 911 dólares. Añadidas a las pérdidas declaradas anteriormente, siete superaron el dos por ciento del valor total de los productos enviados al país durante el período de informe pertinente. Estas pérdidas, que ascienden a 2 027 479 dólares, equivalen al nueve por ciento del valor de las pérdidas notificadas en esta categoría; el 88,31 por ciento (1 790 419 dólares) de estas pérdidas se debió a los disturbios civiles.
33. Las pérdidas más importantes se experimentaron en Sierra Leona, el Chad y Haití.
34. **Sierra Leona.** Sierra Leona notificó pérdidas por 1 785 436 dólares, no notificadas anteriormente, que se debieron a los disturbios civiles. Durante el golpe que tuvo lugar en mayo de 1997 fueron asaltados los almacenes de Freetown, Kenema, Bo y Makeni y reducido a punta de pistola el personal encargado mientras se secuestraba toda la mercadería. Posteriormente, el régimen del Consejo Revolucionario de las Fuerzas Armadas (CRFA) nombró su propio superintendente de almacenes quien asumió la responsabilidad de firmar todas órdenes de entrega de alimentos de Freetown. La distribución de alimentos a los asociados en la ejecución se vio obstaculizada, y se entregaron grandes cantidades de alimentos a los soldados sin el consentimiento del PMA. Aunque el PMA protestó a través de la prensa, no pudo impedir los asaltos sistemáticos a los almacenes. Se hizo un último intento para reducir al mínimo las pérdidas trasladando



los productos al interior del país, pero bastó abrir las puertas del almacén para que se produjeran nuevos saqueos.

35. **Chad.** El Chad notificó un total de 184 819 dólares de pérdidas no notificadas anteriormente. Estas pérdidas se debieron a fraudes cometidos por el personal de logística y apoyo contratado por los coejecutores gubernamentales. Ahora se han adoptado medidas estrictas para detener las pérdidas de productos. El PMA y las autoridades del Gobierno firmaron una Carta de Entendimiento en la que se otorga al PMA el total control sobre la entrega y distribución de los productos del Programa.
36. **Haití.** Haití notificó un total de 60 997 dólares de pérdidas no notificadas anteriormente. La pérdida se descubrió al no cuadrar las cuentas. Los oficiales (del PMA y el Gobierno) encargados del proyecto no estaban en condiciones de determinar la causa de la pérdida porque los productos fueron trasladados en varias ocasiones. La nueva gestión del PMA ha establecido controles estrictos de los productos para asegurar una notificación y seguimiento puntuales de las pérdidas para que puedan ser prevenidas y reducidas eficazmente.

MEDIDAS COMPLEMENTARIAS

37. En cinco países se está investigando sobre pérdidas de las que el PMA tiene conocimiento: Afganistán, Ecuador, Irán, Mozambique y Zambia. En el próximo informe se dará cuenta cabalmente de los resultados obtenidos.



ANEXO I

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA A LOS GOBIERNOS
BENEFICIARIOS, POR CAUSAS PRINCIPALES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

	Valor c.i.f.de productos perdidos (dólares)	Porcentaje de las pérdidas totales (%)
Pérdidas atribuidas principalmente a problemas en el punto de origen		
Deterioro del material de embalaje	1 328 812	11,5
Deterioro de los productos alimenticios	328 017	2,8
Otras causas	18 692	0,2
Total parcial	1 675 521	14,6
Pérdidas atribuibles principalmente a problemas en el país receptor		
Almacenamiento inadecuado o demasiado prolongado	1 807 387	15,7
Manipulación deficiente	360 913	3,1
Robos y hurtos	1 220 018	10,6
Infestación	737 870	6,4
Reacondicionamiento/reenvasado	586 683	5,1
Distribución no autorizada	6 042	0,0
Elaboración de los productos	65 096	0,6
Catástrofes naturales	222 534	1,9
Disturbios civiles	4 509 288	39,2
Otras causas	323 889	2,8
Total parcial	9 839 720	85,4
Total relativo a todas las causas	11 515 241	100,0



ANEXO II

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA A LOS GOBIERNOS
BENEFICIARIOS, POR PRODUCTOS
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

Producto	Cantidad manipulada (toneladas)	Cantidad perdida (toneladas)	Valor c.i.f. de la cantidad perdida (dólares)	Pérdida como porcentaje de la cantidad manipulada
Cereales				
Trigo	899 700	14 645	3 659 011	1,60
Maíz	707 241	4 438	1 428 689	0,61
Arroz	388 967	345	133 968	0,10
Harina de trigo	211 532	616	236 712	0,32
Harina de maíz	155 427	1 612	806 060	1,31
Sorgo	77 027	131	42 626	0,19
Trigo bulgur	39 691	1 639	668 453	4,14
Mijo	23 534	5	1 648	0,02
Harina de maíz enriquecida con soja	4 412	8	2 945	0,18
Fideos	1 020	3	2 190	0,25
Aceites y grasas				
Grasa comestible	3 216	2	1 647	0,04
Aceite vegetal	105 137	751	675 279	0,65
Productos lácteos				
Queso en conserva	10	0	258	0,98
Leche desnatada en polvo enriquecida	4 640	65	89 377	1,00
Leche desnatada en polvo ordinaria	483	33	74 594	6,83
Leche entera en polvo	327	1	2 357	0,26
Pescado				
Pescado en conserva	19 696	73	158 060	0,35
Carne				
Carne en conserva	3 333	30	68 126	0,92
Legumbres				
Guisantes	79 740	2 119	1 233 972	2,63
Frijoles	44 586	1 030	760 746	3,12
Lentejas	23 960	535	452 935	3,54
Guisantes	4 666	9	6 149	0,22
Bebidas				
Té	313	0	4	0,00
Otros				
Mezcla de maíz y soja	106 810	1 667	919 032	1,82
Azúcar	23 437	81	42 554	0,39
Indiamix	13 414	2	513	0,01
Faffa	8 085	23	8 821	0,30
Mezcla de trigo y soja	5 805	8	2 967	0,12



**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA A LOS GOBIERNOS
BENEFICIARIOS, POR PRODUCTOS
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

Producto	Cantidad manipulada (toneladas)	Cantidad perdida (toneladas)	Valor c.i.f. de la cantidad perdida (dólares)	Pérdida como porcentaje de la cantidad manipulada
Sal	3 833	15	4 078	0,40
Galletas	2 745	20	29 728	0,79
Suplemento rico en energía	2 013	–	–	0,00
<i>Likuni phala</i>	789	0	35	0,01
Harina de maíz y soja instantánea	350	1	231	0,17
<i>UNIMIX</i>	322	1	412	0,25
Leche de maíz y soja	265	1	544	0,32
Dátiles	169	–	–	0,00
Varios	744	1	520	0,11
Todos los productos	2 966	29 909	11 514 721	1,02



ANEXO III













**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Asia y la Comunidad de Estados Independientes (CEI)						
Afganistán	19 736 17	574 459	2,91	Trigo	3,06	517 939
				Aceite vegetal	7,15	53 256
Armenia	4 797 85	5 718	0,12			
Azerbaiyán	6 568 98	298	0,00			
Bangladesh	33 704 25	411	0,00			
Bhután	1 813 83	1 333	0,07			
Camboya	12 930 08	2 349	0,02			
China	29 604 92	143 931	0,49			
Ex Yugoslavia	34 365 57	97 257	0,28			
Georgia	4 835 79	14 187	0,29			
India	27 820 65	61 466	0,22			
Irán	6 465 70	266	0,00			
Corea, RPD de	181 433 00	-	0,00			
Laos	3 604 03	-	0,00			
Myanmar	1 023 30	2 125	0,21			
Nepal	9 350 22	7 660	0,08			
Pakistán	21 424 18	50 907	0,24			
Sri Lanka	5 460 04	9 013	0,17			

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Tayikistán	17 916 55	129 270	0,72			
Viet Nam	18 499 96	5 325	0,03			
Total relativo a la región	441 355 14	1 105 97	0,25			
Dependencia del Iraq						
Iraq	23 887 00	206 640	0,87	Guisantes	2,59	57 613
América Latina y el Caribe						
Bolivia	3 097 84	17 825	0,58	Fideos	5,88	43
Colombia	1 846 73	-	0,00			
Cuba	618 240	38 640	6,25	Leche desnatada en polvo ordinaria	6,25	38 640
República Dominicana	4 551 62	698	0,02			
Ecuador	4 781 77	99 163	2,07	Pescado en conserva	8,27	23 585
				Carne en conserva	16,00	32 774
				Mezcla de maíz y soja	30,75	38 016
El Salvador	6 501 97	3 054	0,05			
Guatemala	7 579 50	19 312	0,25			
Guyana	1 531 83	7 432	0,49			
Haití	5 016 93	518 633	10,34	Trigo bulgur	32,49	421 345
				Trigo	4,41	39 327
				Harina de trigo	4,82	23 062
				Mezcla de maíz y soja	4,68	1 975

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Honduras	2 586 43	154 493	5,97	Aceite vegetal	5,00	23 743
Nicaragua	8 323 12	52 893	0,64	Maíz	12,23	154 493
Perú	7 359 80	15 087	0,20	Mezcla de maíz y soja	8,63	50 595
Total relativo a la región	53 795 83	927 230	1,72	Aceite vegetal	12,81	12 177
África del Norte y Oriente Medio						
Argelia	2 392 09	4 669	0,20			
Rep. Árabe de Egipto	6 004 38	824	0,01			
Gaza/Ribera Occidental	3 832 39	7 837	0,20			
Jordania	4 356 56	518	0,01			
Marruecos	2 934 24	19 000	0,65			
Siria	8 779 82	300	0,00			
Yemen	10 609 76	39 592	0,37			
Total relativo a la región	38 909 28	72 740	0,19			
África						
Angola	44 686 39	1 228 55	2,75	Arroz	4,13	21 529
				Pescado en conserva	3,24	13 062
				Sal	10,09	230
				Frijoles	25,81	409 566
				Lentejas	23,39	424 034

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Benin	7 477 04	30 491	0,41			
Burkina Faso	9 969 49	9 676	0,10			
Camerún	2 317 28	25 119	1,08	Azúcar	5,09	1 659
				Aceite vegetal	2,27	2 660
Cabo Verde	6 528 31	150 739	2,31	Mezcla de maíz y soja	12,22	86 969
República Centroafricana	1 188 93	852	0,07	Leche desnatada en polvo enriquecida	2,44	341
Chad	12 624 37	204 355	1,62	Leche desnatada en polvo enriquecida	2,72	58 128
				Aceite vegetal	2,90	27 052
Congo, Rep. Dem.	560 533	-	0,00			
Djibouti	1 608 30	11 325	0,70	Aceite vegetal	3,34	6 552
Etiopía	102 704 63	2 850 32	2,78	Trigo	3,35	2 824 304
Gambia	3 506 65	4 867	0,14			
Ghana	1 739 42	14 393	0,83			
Guinea Bissau	3 003 89	30 145	1,00	Leche desnatada en polvo enriquecida	7,08	2 418
				Aceite vegetal	2,49	11 989
Guinea	14 675 72	19 498	0,13			
Kenya	31 367 49	65 356	0,21			
Lesotho	7 505 52	81 827	1,09	Maíz	2,78	45 276
Liberia	25 963 06	205 302	0,79	Galletas	6,61	14 849
Madagascar	2 489 50	46 442	1,87	Mezcla de maíz y soja	16,06	5 765
				Frijoles	14,53	29 765

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Malawi	4 335 90	10 440	0,24			
Malí	6 944 12	8 139	0,12			
Mauritania	7 529 17	274 941	3,65	Mezcla de maíz y soja	56,06	206 388
				Aceite vegetal	2,77	25 822
				Frijoles	4,98	18 472
Mozambique	11 054 87	224 025	2,03	Frijoles	9,91	145 144
Níger	9 859 03	11 222	0,11			
Región de los Grandes Lagos	85 564 19	2 190 55:	2,56	Harina de maíz	2,17	274 530
				Arroz	2,68	12 820
				Leche desnatada en polvo ordinaria	8,27	35 954
				Mezcla de maíz y soja	8,71	380 507
				Azúcar	2,89	6 516
				Aceite vegetal	2,13	126 248
				Guisantes	4,13	658 758
Santo tomé y Príncipe	474 280	2 280	0,48			
Senegal	4 055 70	320	0,01			
Sierra Leona	12 760 94	747 505	5,86	Harina de maíz	2,77	102 093
				Trigo bulgur	4,83	146 148
				Mezcla de maíz y soja	3,95	59 612
				Aceite vegetal	2,01	35 420
				Frijoles	4,12	9 920
				Guisantes	16,49	393 968

**PÉRDIDAS DE PRODUCTOS DESPUÉS DE LA ENTREGA AL GOBIERNO RECEPTOR, POR REGIONES Y PAÍSES RECEPTORES
(OCTUBRE DE 1997–SEPTIEMBRE DE 1998)**

País receptor	Valor c.i.f. de los productos manipulados (dólares)	Valor c.i.f. de los productos perdidos (dólares)	Pérdida expresada como porcentaje de la cantidad manipulada	Pérdidas de productos iguales o superiores al dos por ciento de la cantidad manipulada		
				Producto	%	Valor (dólares)
Somalia	13 494 12	275 865	2,04	Harina de maíz	19,98	218 903
Sudán	84 961 44	239 319	0,28			
Tanzania	16 984 96	14 210	0,08			
Uganda	24 759 20	218 711	0,88	Mezcla de maíz y soja	2,19	10 768
				Azúcar	2,15	4 689
Zambia	3 231 50	5 859	0,18			
Total relativo a la región	565 926 08	9 202 65	1,63			
Todas las regiones	1 123 87	11 515 24	1,02			