



**Programa de las  
Naciones Unidas para  
el Medio Ambiente**



Distr.  
LIMITADA

UNEP/OzL.Pro/ExCom/34/8  
15 de junio de 2001

ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

---

COMITÉ EJECUTIVO DEL  
FONDO MULTILATERAL PARA LA  
APLICACIÓN DEL PROTOCOLO DE MONTREAL  
Trigésima cuarta reunión  
Montreal, 18-20 de julio de 2001

**DEMORAS EN LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS**

## Resumen general

1. Este documento es un recordatorio de las decisiones adoptadas en la 31ª, 32ª y 33ª reuniones con respecto a los proyectos clasificados como sujetos a demoras de ejecución, según los informes sobre la marcha de las actividades presentados a la 31ª reunión.
2. Debería tenerse presente que se suministrará una lista de proyectos adicionales con demoras de ejecución en el Informe refundido sobre la marcha de las actividades (UNEP/OzL.Pro/ExCom/34/9), a partir de los datos contenidos en el informe sobre la marcha de las actividades presentado a la 34ª reunión.
3. Tras la clasificación de los proyectos con demoras en la 31ª reunión, se examinaron informes actualizados en la 32ª y la 33ª reuniones del Comité Ejecutivo. En cada reunión, el Comité decidió eliminar algunos proyectos de la lista de proyectos con demoras, seguir supervisando otros proyectos o enviar cartas de posible anulación.
4. En su 33ª reunión, el Comité Ejecutivo examinó 101 proyectos en el contexto de los proyectos con demoras de ejecución. El Comité decidió eliminar de la lista de proyectos con demoras de ejecución 33 proyectos que habían experimentado algún adelanto. Por lo tanto, se pidió a los organismos de ejecución y bilaterales que informaran a la 34ª reunión sobre los 68 proyectos restantes, que consistían en 45 proyectos clasificados para supervisión continua, 20 proyectos para los cuales se habían fijado plazos límite y tres proyectos para los cuales se enviaron cartas de posible anulación (Decisión 33/10).
5. Los informes de los organismos de ejecución y bilaterales sobre esos proyectos están a disposición de los miembros del Comité Ejecutivo que los soliciten. En la Sección I de este documento se hace referencia a los 69 proyectos sobre los cuales se solicitaron informes.
6. Los organismos de ejecución han solicitado que se anulen otros proyectos. En la Sección II de este documento se tratan esas anulaciones de proyectos solicitadas.

## **Sección I: Proyectos con demoras de ejecución**

7. Los organismos de ejecución y bilaterales actualizaron la situación de los proyectos con demoras de ejecución, incluyendo evaluaciones acerca de si los proyectos habían experimentado o no algún progreso desde sus últimos informes. Tras haber presentado más aclaraciones sobre algunos proyectos, basadas en preguntas que había formulado la Secretaría, como en el caso de los informes a la 33ª reunión, la Secretaría señaló su desacuerdo con los organismos acerca de la evaluación que habían hecho de la categoría de los progresos en sus informes a la 34ª reunión. En la Decisión 33/10(a), el Comité Ejecutivo confirmó que la interpretación de los progresos que había hecho la Secretaría reflejaba lo que entendía el Comité Ejecutivo. La Secretaría aplicó esta vez la misma interpretación que en la 33ª reunión. Los proyectos que figuran en los anexos se basan en la evaluación de los progresos que ha hecho la Secretaría.

8. Los organismos de ejecución y bilaterales clasificaron las causas de las demoras de ejecución en seis categorías (de A a F). Si se indicaba más de una razón, se asignaba la causa de la demora a la categoría A, para indicar, siempre que fuese posible, en primer término, si las demoras habían sido ocasionadas por el organismo, luego por la empresa, etc. Los resultados de ese análisis se ofrecen en la tabla siguiente:

Número de categoría	Categoría	Francia	PNUD	PNUMA	ONUDI	Banco Mundial
A	Organismo de ejecución	0	3	1	0	0
B	Empresa	1	11	0	8	3
C	Razones técnicas	0	7	1	3	0
D	Gobierno	0	5	8	1	0
E	Causas externas	0	1	0	5	0
F	N/D	0	0	8	1	2
	TOTAL	1	27	18	18	5

N/D - No disponible.

#### Adelantos en la solución de causas de las demoras

9. Los organismos indicaron que ha habido diversos grados de progreso en los 69 proyectos. En varios casos, los proyectos se han completado (9 proyectos). En otros 14 casos, había clara evidencia de que había habido progresos de un hito a otro o de que había desaparecido la demora de ejecución. Puede considerarse que esos proyectos están otra vez en marcha y podrían ser eliminados de futuras notificaciones sobre proyectos con demoras de ejecución. En el Anexo I se incluye una lista de esos proyectos (comprendidos los completados).

#### Proyectos con algunos progresos -- de fortalecimiento institucional y proyectos aprobados hace menos de 3 años

10. La Secretaría examinó la evaluación de cada organismo y preguntó acerca de varios proyectos que habían tenido algún progreso. En la Decisión 32/4 se redefinió algún progreso como aquellos proyectos de fortalecimiento institucional que no habían adelantado de un hito al otro, en los que no se había eliminado claramente la demora o el proyecto había tenido más demoras. Cuatro proyectos de fortalecimiento institucional están clasificados como que han tenido algún progreso, incluso el proyecto de fortalecimiento institucional en Tailandia aprobado en la 9ª reunión.

11. Según la Decisión 32/4, otros cuatro proyectos (que no son de fortalecimiento institucional) están clasificados como con algún progreso. Se trata de proyectos que fueron aprobados en los últimos tres años y en los cuales no hubo ningún claro adelanto de un hito al otro; la demora de ejecución no se había eliminado claramente y/o había habido más demoras de ejecución, pese a que el organismo, el gobierno o el beneficiario habían tomado medidas adicionales. No podría considerarse la anulación de estos proyectos, porque ha habido algún

progreso según la Decisión 32/4, pero quizás el Comité estime conveniente seguir supervisando esos proyectos en futuras notificaciones sobre las demoras de ejecución. Se incluye una lista de esos proyectos en el Anexo II.

#### Proyectos con algún progreso aprobados hace más de tres años

12. En la Decisión 32/4 se requiere asimismo que se considere la anulación de los proyectos con algún progreso aprobados hace más de tres años. El Anexo III contiene una lista de 18 proyectos comprendidos en esta categoría, con los informes de situación presentados a la 33ª y 34ª reuniones. Quizás el Comité estime conveniente considerar si alguno de esos proyectos merece ser anulado en esta reunión, si deberían enviarse cartas de posible anulación para esos proyectos o si deberían permanecer en la lista para supervisión continua.

#### Proyectos en que no se cumplió con los plazos límite

13. Las decisiones del Comité Ejecutivo sobre la clasificación de proyectos con demoras requieren que todos los proyectos aprobados hace más de tres años debían pasar de un hito a otro. Sin embargo, en varios casos se habían tomado medidas que establecían nuevas fechas como objetivos para completarlos y el organismo consideraba que el proyecto podía ser salvado. En su 33ª reunión, el Comité convino en fijar fechas límite basadas en la última conclusión notificada de una actividad planificada. Por ejemplo, el proyecto aplazado por mucho tiempo podía haber sido planificado para instalar el equipo en un mes o dos. En vez de anular el proyecto por la prolongada demora, el Comité fijaría un plazo basado en la promesa más reciente. Efectivamente, el Comité ofrecía una suspensión para permitir que se cumpliera una última actividad prometida.

14. En su 33ª reunión, el Comité fijó plazos límite para 21 de esos proyectos. Cinco de esos proyectos cumplieron con sus plazos. Otros dos procuran hacerlo y el plazo vence después de la fecha en que se redacta este documento.

15. Los proyectos restantes no cumplieron con los plazos previstos, aunque los organismos indicaron en algunos casos que había algún progreso. Quizás el Comité Ejecutivo estime conveniente estudiar la posible anulación de esos proyectos, tras un informe de los organismos de ejecución. En el Anexo IV se presenta una lista de esos proyectos, junto con las decisiones del Comité de establecer plazos límite.

#### Proyectos en los que no hubo ningún progreso

16. La Secretaría clasificó seis proyectos que no tuvieron ningún progreso desde la 33ª reunión: PNUD (2 proyectos), PNUMA (un proyecto), ONUDI (2 proyectos) y el Banco Mundial (un proyecto).

17. Según el 1º criterio del 2º procedimiento para la anulación de proyectos, quizás el Comité Ejecutivo estime conveniente solicitar a la Secretaría que comunique por escrito, en su nombre, al organismo de ejecución y a los países interesados que podrá estudiarse la anulación

de esos proyectos en la 35ª reunión si no se notifica ningún progreso. Esto se aplica a los siguientes proyectos, para los cuales se recomiendan los siguientes plazos:

<b>Organ.</b>	<b>Código</b>	<b>Título del proyecto</b>	<b>Comentario de la Secretaría</b>	<b>Recomendación</b>
PNUD	MAL/ARS/19/INV/85	Proyecto general de aerosoles para pequeñas y medianas industrias	El PNUD aguarda la respuesta del gobierno sobre nuevos cargadores y la recomendación de un organismo local sobre auditorías de seguridad independientes.	Plazo del 1 de setiembre para el aval del gobierno a los cargadores y las auditorías de seguridad.
PNUD	CAF/REF/20/TAS/05	Implantación de un programa nacional de recuperación y reciclaje de refrigerante	El PNUD quería clausurar el proyecto, reintegrar los fondos porque parecen haber fracasado los reiterados intentos de obtener el informe sobre el funcionamiento del proyecto (incluso una visita de consultoría en 1999).	Plazo del 1 de setiembre para informar; de lo contrario, embargo de los fondos aprobados.
PNUMA	GUA/REF/21/TRA/13	Programa nacional de instrucción de instructores sobre un plan de gestión de la refrigeración y buenas prácticas en materia de refrigeración	A pesar del hecho de haberse completado la instrucción para la etapa II, el PNUMA sigue esperando el informe requerido del gobierno.	Plazo del 1 de setiembre de 2000 para informar o embargo sobre los proyectos aprobados.
ONUDI	CMR/FOA/23/INV/11	Eliminación de CFC-11 en Sonopol	La ONUDI indicó la visita de un equipo de puesta en marcha en junio de 2001 y la conclusión del proyecto durante el 2º semestre de 2001.	Plazo del 1 de setiembre de 2001 para completarlo; de lo contrario, reembolso automático del saldo completo que figura en el informe sobre la marcha del proyecto.
ONUDI	TUN/FOA/23/INV/23	Eliminación de CFC-11 en la planta de espuma de poliuretano flexible Sud Inter Mousse	La ONUDI indicó la visita de un equipo de puesta en marcha en junio de 2001 y la conclusión del proyecto durante el 2º semestre de 2001.	Plazo del 1 de setiembre de 2001 para completarlo; de lo contrario, reembolso automático del saldo completo que figura en el informe sobre la marcha del proyecto.

18. No se notificó ningún progreso en el proyecto de refrigeración Adzen en la Argentina (ARG/REF/19/INV/43) y el Banco Mundial no indicó motivos para creer que el proyecto siguiese adelante. La Secretaría del Fondo envió un aviso de posible anulación después de la 33ª reunión. No se notificó ningún progreso a las dos reuniones consecutivas del Comité Ejecutivo sobre este proyecto; por lo tanto, en cumplimiento del 2º criterio del 2º procedimiento para la anulación de proyectos (Decisión 26/2), el Comité Ejecutivo debería considerar la anulación de este proyecto.

## **Sección II: Proyectos propuestos para posible anulación en la 34ª reunión**

19. Los organismos de ejecución han solicitado que se anulen otros proyectos, en general por mutuo acuerdo. Tal vez los organismos hayan celebrado otros acuerdos para la anulación de proyectos que puedan informarse a la 34ª reunión.

20. El PNUD solicita la anulación del proyecto de espumas Inaldes Multidimensionales en Colombia (COL/FOA/13/INV/10). El PNUD informó a la 29ª reunión que la empresa se había comprometido a una nueva modalidad y calendario de implantación y que por esas razones el proyecto había sido retirado de la lista de proyectos con demoras de ejecución. Pero ahora el PNUD indica que la propiedad de la empresa ha cambiado nuevamente. El PNUD había presentado varios reclamos a los nuevos propietarios de que cumplieran con el proyecto, pero no había obtenido respuesta. La Dependencia del Ozono estudia la anulación, pero el PNUD no ha recibido correspondencia oficial del gobierno. El PNUD ha desembolsado \$EUA 7 245 a cuenta de los fondos aprobados de \$EUA 380 500, según su informe sobre la marcha de las actividades. Este proyecto fue aprobado en la 13ª reunión, en julio de 1994.

21. El PNUMA solicita la anulación del proyecto “Módulos de instrucción sobre gestión de la eliminación de SAO en PyMEs” (GLO/SEV/19/TAS/112). Cabe señalar que también en la 34ª reunión, el PNUMA solicita \$EUA 100 000 al Comité Ejecutivo para financiar la preparación de un estudio para PyMEs. El estudio sobre módulos de instrucción para PyMEs fue aprobado por \$EUA 40 000 en julio de 1996. El PNUMA informa que ya se han desembolsado \$EUA 15 000. En la solicitud de anulación de este proyecto, el PNUMA señalaba que no había habido ningún adelanto sustancial en este proyecto, aprobado en mayo de 1996. El PNUMA indicó que según su experiencia, el presupuesto del proyecto era insuficiente para elaborar y reproducir material didáctico para este sector. Señaló que era necesario traducir todos los documentos importantes al español y al francés. Cabe señalar que después de aprobar la suma de \$EUA 40 000 para este proyecto en la 19ª reunión, el Comité aprobó \$EUA 360 000 para que el PNUMA tradujera orientaciones y módulos al árabe, al chino, al español y al francés (GLO/SEV/23/TAS/153). Tampoco indicó que el proyecto de traducción tenía un saldo restante de \$EUA 229 918 para este proyecto, que está clasificado como proyecto con demoras de ejecución. Tampoco señaló que el Comité Ejecutivo había aprobado otro proyecto para traducir módulos en su 29ª reunión (GLO/SEV/29/TAS/198). No se ha desembolsado nada de los \$EUA 120 000 para este proyecto. El Comité ha aprobado tres proyectos de módulos de instrucción para el PNUMA, todos en la 19ª reunión. El Comité Ejecutivo debería considerar esta solicitud de anulación teniendo en cuenta las aprobaciones anteriores y la solicitud del PNUMA para la 34ª reunión.

22. La ONUDI propone anular dos proyectos de inversión, un proyecto de demostración y cinco cuentas de preparación de proyectos. Anteriormente, había solicitado la anulación de todos los pedidos de preparación de proyectos salvo uno, pero el Comité no adoptó ninguna medida.

23. La ONUDI solicita la anulación de dos componentes de un proyecto titulado “Eliminación de CFC-11 mediante la conversión a HCFC-141b y de CFC-12 a HFC-134a en la fabricación de equipo de refrigeración comercial en el tercer grupo de fabricantes de refrigeradores comerciales de Jordania” (JOR/REF/28/INV/52). Este proyecto contenía cinco empresas y fue aprobado por \$EUA 243 764. La ONUDI solicita la anulación de dos de los cinco subproyectos componentes, o sea, los de la Fábrica Dahbour de Refrigeration and Water Co. y la Fábrica de refrigeradores Yajuz. El motivo para anularlos es que el Gobierno de Jordania le informó a la ONUDI que no podía verificar que esas dos empresas hubiesen sido creadas antes de julio de 1995. En su informe sobre la marcha de las actividades, la ONUDI

indica que ha suspendido las actividades en Dahbour y Yajuz y ha desembolsado \$EUA 153 365, que representan un 63 % del presupuesto total del proyecto.

24. Señaló asimismo que devolvería \$EUA 59 789 más los gastos del organismo por la anulación de los dos subproyectos. Sin embargo, los costos aprobados para el componente Dahbour eran de \$EUA 19 050 para costos de inversión y \$EUA 29 098 para costos de explotación. Los costos aprobados para el subproyecto Yajuz eran de \$EUA 27 600 para costos de inversión y \$EUA 23 428 para costos de explotación. El proyecto general también tenía costos comunes para los cinco subproyectos, por un total de \$EUA 129 584. Por lo tanto, según el documento de proyecto, el mínimo que debería reintegrarse al Fondo es de \$EUA 99 176 más los gastos del organismo, además de costos compartidos que podrían sumar \$EUA 52 000 más los gastos del organismo. Quizás el Comité Ejecutivo estime conveniente solicitar a la ONUDI una aclaración al respecto.

25. La ONUDI solicita también la anulación del "Proyecto de espumas Epex en Brasil" (BRA/FOA/28/INV/141), porque el Gobierno la informó a la ONUDI que la empresa no llenaba los requisitos para recibir apoyo del Fondo, dado que había sido creada en marzo de 1997. La financiación total aprobada de \$EUA 632 391 debería ser devuelta para reprogramación.

26. La ONUDI solicita la anulación del proyecto de demostración con bromuro de metilo en Jamaica (JAM/FUM/26/DEM/10), porque el Gobierno ha decidido cambiar el enfoque del proyecto del tabaco al arroz. La ONUDI indicó que devolvería el monto total aprobado de \$EUA 102 850 más los gastos del organismo.

27. La ONUDI propone asimismo anular las siguientes cuentas de preparación de proyectos y reintegrar el monto total aprobado:

- a) "Preparación de proyecto en el sector de los fumigantes en Egipto" (EGY/FUM/30/PRP/77)
- b) "Preparación de proyecto en el sector de la refrigeración en Nicaragua" (NIC/REF/24/PRP/04)
- c) "Preparación de proyecto en el sector de los aerosoles en Filipinas" (PHI/ARS/27/PRP/58)
- d) "Preparación de proyecto en el sector de la refrigeración en Siria" (SYR/REF/18/PRP/12)
- e) "Preparación de proyecto en el sector de espumas en Turquía" (TUR/FOA/31/PRP/67)

28. Tras la solicitud de la ONUDI de anular la preparación de proyecto en Egipto (EGY/FUM/30/PRP/77), la ONUDI solicitó que no se anulara la preparación de proyecto. La Secretaría informó posteriormente a la ONUDI que la preparación de proyecto constituiría doble contabilización, ya que se había presentado un proyecto de inversión para la eliminación total del

bromuro de metilo en cereales en Egipto, que había sido examinado por la Secretaría. Quizás el Comité Ejecutivo recuerde que aprobó un proyecto de demostración sobre tecnologías alternativas para el acopio de cereales en Egipto en su 26ª reunión, como cooperación bilateral del Gobierno de Alemania. A partir de los resultados del proyecto de demostración, el Gobierno de Alemania, en nombre del Gobierno de Egipto, presentó a la consideración del Comité en su 32ª reunión (diciembre de 2000) un proyecto de inversión para la eliminación completa del BM en el acopio de cereales en Egipto, utilizando tecnologías a base de fosfamina. El proyecto, que fue examinado por la Secretaría, fue retirado posteriormente por el Gobierno de Alemania. Por lo tanto, la Secretaría recomienda anular la solicitud de preparación de proyecto de la ONUDI, ya que constituiría doble contabilización.

## RECOMENDACIONES

Quizás el Subcomité de supervisión, evaluación y finanzas estime conveniente estudiar la recomendación al Comité Ejecutivo de que:

1. Tome nota de los informes sobre proyectos que han experimentado demoras de ejecución presentados por los cuatro organismos de ejecución.
2. Elimine de la lista de proyectos con demoras de ejecución los proyectos que figuran en el Anexo I del presente documento, utilizando las fechas de terminación planificadas en los informes sobre la marcha de las actividades presentados a la 34ª reunión.
3. Continúe supervisando, en futuros informes sobre demoras de ejecución, los proyectos que figuran en el Anexo II.
4. Adopte medidas sobre los proyectos que figuran en el Anexo III que habían experimentado algún progreso pero fueron aprobados hace más de tres años.
5. Anule los proyectos incluidos en el Anexo IV por no haber cumplido con el plazo límite fijado por el Comité Ejecutivo.
6. Solicite a la Secretaría que envíe avisos de plazos límite y requiera al organismo de ejecución pertinente que informe sobre esos proyectos a la 35ª reunión:
  - a) “Proyecto general sobre aerosoles en pequeñas y medianas industrias en Malasia” (MAL/ARS/19/INV/85) (PNUD) -- Plazo límite del 1 de setiembre para el aval del Gobierno sobre los cargadores y auditorías de seguridad.
  - b) “Implantación de un programa nacional de recuperación y reciclaje de refrigerantes en la República Centroafricana” (CAF/REF/20/TAS/05) (PNUD) -- Plazo límite del 1 de setiembre para informar o embargo de los fondos aprobados.



- c) “Programa nacional de instrucción de instructores sobre un plan de gestión de refrigerantes y buenas prácticas de refrigeración en Guatemala” (GUA/REF/21/TRA/13) (PNUMA) -- Plazo límite el 1 de setiembre de 2000 para informar o embargo de los fondos aprobados.
- d) “Eliminación del CFC-11 en Sonopol en Camerún” (CMR/FOA/23/INV/11) (ONUDI) -- Plazo límite el 1 de setiembre de 2001 para la terminación o reintegro automático del saldo total indicado en el informe sobre la marcha de las actividades.
- e) “Eliminación del CFC-11 en la planta de espuma de poliuretano flexible Sud Inter Mousse en Túnez” (TUN/FOA/23/INV/23) (UNIDO) -- Plazo límite el 1 de setiembre de 2001 para la terminación o reintegro automático del saldo indicado en el informe sobre la marcha de las actividades.

7. Anule los siguientes proyectos:

- a) “Proyecto de refrigeración Adzen en Argentina” (ARG/REF/19/INV/43), después de escuchar un informe del Banco Mundial.
- b) “Proyecto de espumas Inaldes Multidimensionales en Colombia” (COL/FOA/13/INV/10).
- c) Los subproyectos Dahbour y Yajuz del proyecto “Tercer grupo de fábricas de refrigeradores comerciales de Jordania” (JOR/REF/28/INV/52) y solicite a la ONUDI que reintegre los costos de inversión y explotación aprobados para ambos subproyectos (\$EUA 99 176) y sus costos compartidos (\$EUA 52 000) más las comisiones del organismo, a la 35ª reunión.
- d) “Proyecto de espuma Epex en Brasil” (BRA/FOA/28/INV/141).
- e) “Preparación de proyecto en el sector de los fumigantes en Egipto” (EGY/FUM/30/PRP/77)
- f) “Preparación de proyecto en el sector de la refrigeración en Nicaragua” (NIC/REF/24/PRP/04)
- g) “Preparación de proyecto en el sector de aerosoles en Filipinas” (PHI/ARS/27/PRP/58)
- h) “Preparación de proyecto en el sector de la refrigeración en Siria” (SYR/REF/18/PRP/12)
- i) “Preparación de proyecto en el sector de espumas en Turquía” (TUR/FOA/31/PRP/67)

8. Solicitar al PNUMA que complete el proyecto “Módulos de instrucción sobre gestión de la eliminación de SAO en PyMEs” (GLO/SEV/19/TAS/112) en un año, con las traducciones requeridas, a partir de los fondos ya aprobados para el PNUMA en esos contextos.

**Anexo I**

**PROYECTOS QUE HAN EXPERIMENTADO ALGUN PROGRESO Y SE RECOMIENDA SER ELIMINADOS DE LA LISTA DE PROYECTOS CON DEMORAS DE EJECUCION**

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Planned Date of Completion per 1999 Progress Report
IBRD	IND/REF/19/INV/92	Chandra Frig Co. Ltd. - Elimination of CFCs in the manufacture of commercial refrigeration equipment	Send letter of possible cancellation	The LC has been established and SGA has been signed. Implementation has begun.	B	Dec-00
UNDP	BOL/REF/20/TAS/04	Implementation of a national programme for recovery and recycling of refrigerant	Continued Monitoring	The Ozone Unit indicated that the monitoring is continuing without encountering problems.	D	Dec-00
UNDP	CPR/SOL/19/INV/171	Elimination of the use of CFC-113 and Methyl Chloroform in the color picture tube cleaning processes at the Shanghai Novel CPT Corp Factory	Dealine of 1May for equipment delivery	Equipment arrived in customs early April 2001 after long shipment delay by supplier. Local work already initiated, to be completed by July 2001. Project commissioning will take place immediately after completion of local work.	B, C	Aug-00
UNDP	CPR/SOL/19/INV/172	Elimination of the use of TCA in the Baoshi Electronics Corporation Shijianzhuang Manufacturing Operations	Continued Monitoring	Project Completed	B	Jun-00
UNDP	CPR/SOL/20/INV/186	Elimination of ODS (CFC 113) used in the production line at Shanghai No 8 Radio Factory	Continued Monitoring	All project activities completed and commissioning took place and HOP signed March 2001.	A, C, D	Aug-00
UNDP	CPR/SOL/22/INV/195	Elimination of CFC-113 used in the production line at Shanghai Railway Communication Equipment Factory	Continued Monitoring	All project activities completed and commissioning took place and HOP signed March 2001.	A, C, D	Apr-00
UNDP	GLO/REF/24/TAS/159	Global MAC project: Phase 3	Continued Monitoring	Project completed.	C	Dec-00
UNDP	MEX/FOA/20/INV/49	Umbrella project 1 for conversion to CFC-free technology in the manufacture of polyurethane shoe soles (seven enterprises)	Continued Monitoring	Issue on hexane tank resolved and final payment for POLYTEC has been carried out in Feb 2001. All activities are completed. HOP being issued.	B	Jul-00

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Planned Date of Completion per 1999 Progress Report
UNDP	VEN/REF/17/INV/40	Eliminate CFC-11 and CFC-12 in the manufacture of commercial refrigeration equipment at NUTAL	Deadline 1 May 2001 for project completion and elimination of CFC units	COC prepared 19 April 2001. Final reimbursement being prepared. HOP to be issued June 2001.	B	Dec-00
UNEP	DRC/SEV/17/CPG/01	Country programme preparation	Continued Monitoring	Completed	N/P	May-00
UNEP	MOR/SEV/19/INS/03	Creation of Ozone Unit	Continued Monitoring	Mechanism to receive cash advances now working well. Project implementation is satisfactory and reporting and disbursements are up to date.	n/p	May-01
UNEP	PRC/SEV/17/INS/02	Institutional Strengthening	Continued Monitoring	The ozone office has continued activities on training and preparing legislation. The IS renewal request was approved at the 32nd ExCom	n/p	Jun-01
UNEP	SWA/SEV/15/INS/03	Institutional Strengthening	Continued Monitoring	New ODS officer is very active and is currently catching up with reporting requirements.	n/p	Nov-00
UNEP	URT/SEV/20/INS/07	Institutional strengthening for the phase out of ODS and the establishment of a NOU	Continued Monitoring	Country is working on pending reports and has submitted most of them.	D	Dec-01
UNIDO	ALG/FOA/25/INV/27	Phase out of CFC-11 in the manufacture of flexible polyurethane foam through the use of methylene chloride technology at Ets. Matelas Djurdjura	Continued Monitoring	Reason for delay: Delay in clearance of TOR. Project completed and financial completion will be initiated shortly.	B	Dec-00
UNIDO	ALG/FOA/27/INV/33	Phasing out of CFC-11 by conversion to methylene chloride in the manufacture of flexible polyurethane foam at Matelas Atlas (Sam Atlas)	Continued Monitoring	Reason for delay: Delay in clearance of TOR. Latest status: Construction of tunnel will be completed during first half of 2001. Commissioning July 2001.	B	Jul-01
UNIDO	ALG/FOA/27/INV/34	Phasing out of CFC-11 by conversion to methylene chloride in the manufacture of flexible polyurethane foam at King's Matelas	Continued Monitoring	Reason for delay: Delay in clearance of TOR. Latest status: Construction of tunnel will be completed during first half of 2001. Commissioning July 2001.	B	Jul-01
UNIDO	GUY/REF/23/INV/05	Phasing out ODS at Guyana Refrigerator Ltd., Guyana (GRL)	Continued Monitoring	Project completed in April 2001. TÜV inspection was successful. Destruction of old equipment has been requested.	C	Dec-00

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Planned Date of Completion per 1999 Progress Report
UNIDO	IRA/FOA/22/INV/20	Phasing out of CFC-11 from flexible slabstock foam manufacturing at Safoam Co.	Deadline of 1 May 2001 for Award of Contract	Contract awarded beginning of May 2001	E	Jun-02
UNIDO	IRA/FOA/22/INV/22	Phasing out CFC-11 from flexible slabstock foam manufacturing at Shizar Co.	Deadline of 1 May 2001 for Award of Contract	Contract awarded beginning of May 2001.	E	Jun-02
UNIDO	IRA/FOA/23/INV/29	Phasing out of CFC-11 from flexible slabstock foam manufacturing at Mashhad Foam	Deadline of 1 May 2001 for Award of Contract	Contract awarded beginning of May 2001.	E	Jun-02
UNIDO	MOR/FUM/22/DEM/11	Demonstration project: 4 alternatives to the use of MeBr: steam pasteurisation, non-soil cultivation, solarization and low-dose chemicals in combination with an integrated pesticide management system	Continued Monitoring	The draft final report was prepared by the contractor and submitted to UNEP in January 2001 and still needs to be finalized. All activities have been completed. The last payment was made in December 2000.	E	Dec-00
UNIDO	PAK/REF/23/INV/17	Phasing out ODS at the freezer factory of Hirra Farooq's (Pvt) Ltd.	Continued Monitoring	Equipment already installed. It will be commissioned soon.	C	Dec-00

**Anexo II**

**PROYECTOS QUE HAN EXPERIMENTADO ALGUN PROGRESO Y SE RECOMIENDA SU SUPERVISION CONTINUA**

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay
UNDP	THA/SEV/09/INS/09	Institutional strengthening of the Ozone Layer Protection Unit: Phase 1	Continued Monitoring	UNDP-MPU visited Thailand as planned in Feb 2001 and procedural problems have now been resolved. DIW's workplan was approved, and disbursements have commenced based on it. We recommend that the project be taken off the delay list.	D
UNEP	BAH/REF/26/TRA/05	Implementation of the RMP: Train the trainers programme in the refrigeration sector	Deadline of June 2001 for completion of Phase II	Train the trainers (Phase I) completed from 27 to 31 May 2000, 35 Trainers were trained. Phase II started since April 2001 and expected to finish by end of June 2001.	n/p
UNEP	BHA/SEV/19/INS/02	Institutional Strengthening	Continued Monitoring	Country has submitted pending progress reports and committed to submit outstanding financial and audit reports by the end of February. Audit is now ongoing.	n/p
UNEP	DOM/REF/25/TRA/14	Customs training	Continued Monitoring	Currently proposed revised completion date for Phase I is 1-3 August 2001. Licensing system under preparation. Completion of Phase II unlikely before December 2001.	C, D
UNEP	ELS/REF/25/TRA/08	Implementation of the refrigerant management plan: Customs training	Deadline of November 2001 for completion of Phase I	Licensing system is being finalised. Phase I workshop planned for 29-31 August 2001 depending on the translation of the Customs Manual into Spanish. Completion of Phase II not expected until mid-'02.	d
UNEP	GUA/REF/27/TRA/18	Implementation of RMP: Customs Officer Training Programme	Continued Monitoring	Status of legislative/regulatory mechanisms still not confirmed so Phase I not started. Currently proposed revised date for completion of Phase I set for June 2001. Completion of Phase II not expected until mid 2002. Phase I planned 2001, MOU has been drafted, waiting comments from the country. Purchase of identifiers started.	D
UNEP	MOZ/SEV/15/INS/03	Institutional strengthening	Continued Monitoring	Country has recently responded and committed to send soon the pending reports.	D

**Anexo III**

**PROYECTOS CON ALGUN PROGRESO APROBADOS HACE MAS DE TRES AÑOS, POR ORGANISMOS DE EJECUCION**

Agency	Code	Project Title	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
France	IRA/REF/24/INV/34	Conversion to non-CFC facilities of 4 companies producing cars and wagons with MAC umbrella project	Two enterprises have provided information about equipments needed to be destroyed for ExCom decision	B	Some progress.	Project approved more than 3 years
IBRD	ARG/REF/23/INV/69	Elimination of CFCs in the manufacturing plant of domestic refrigerators at Lobato San Luis S.A.	The Bank has given the company 90 days starting from April 1, 2001 to prove substantial progress on the project (deadline is June 30). UEPRO-INTI received verbal information from the LOBATO informing them that the installation of the new technology will be ready to produce in approximately 40 days. They will be visiting the plant on Thursday May 24. The Bank will follow up at the Executive Committee Meeting in July as to whether the company has met the requirements. If not, the Bank will then recommend that the project should be cancelled.	n/p	Progress	Project approved more than 3 years
IBRD	JOR/FOA/15/INV/22	Umbrella project for conversion to CFC-free technology at three flexible polyurethane foam factories at Arab Foam, Jordan Plastics, National Foam	Progress has occurred. As the bids have been evaluated, negotiation is ongoing and contract is expected to be signed by end of May 2001.	n/p	Progress	Project approved more than 3 years
UNDP	ARG/FOA/15/INV/14	CINTER S.R.L. Elimination of CFC use in the manufacture of sandwich polyurethane panels	Local installation completed. KMK technician finished his part of the installation work. Visit of German KMK commissioning technician requested July 2001. UNOPS expert called enterprise May 2001 asking to allow visit earlier than July as to accelerate process. Enterprise to reply on earlier date possible.	B	Some progress	Project approved more than 3 years

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay
UNIDO	ROM/SEV/17/INS/04	Creation of an Ozone Secretariat	Continued Monitoring	While the response of the Ozone Unit continues to be slow, we learn from the latest progress report, which was just received, that Ozone Unit is finalizing the up-date of customs codes classification of import goods, ODS import/export license regulations, Country Programme for Romania, including identification of new projects; Montreal Amendment being discussed by Parliament at present.	D

Agency	Code	Project Title	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
UNDP	CPR/SOL/19/INV/169	Elimination of ODS (CFC-113) used in the production line at SHANGHAI SIXTH RADIO FACTORY	Only partial Certification of Completion was signed in the March 2001 commissioning mission, as the second cleaner was not fully installed. Startup of the second cleaner is to be completed by end May 2001. Full project commissioning will take place in June 2001.	A, D	Some Progress	Project approved more than 3 years
UNDP	IDS/FOA/23/INV/71	Conversion to CFC-free technology in the manufacture of flexible cold cured moulded and integral skin PUF at PT ARCHIGRAMMA	Supplier completed installation and commissioning in March 2001. No CFC inventory found during mission in March. COC scheduled for August 2001.	B	Progress	Project approved more than 3 years
UNDP	MAL/REF/18/INV/73	Umbrella project for elimination of CFCs 11 and 12 in the manufacture of commercial refrigeration at 4 small enterprises: Lim Yew, Exquisite, Noblelane, FMC	Lim Yew: Project completion still scheduled for August 2001. FMC: Awaiting response from Government on future implementation. Project likely to be cancelled.	B, E	Progress	Project approved more than 3 years
UNDP	PER/REF/15/INV/06	Eliminate CFC-11 and CFC-12 in the manufacture of domestic refrigerators at Industrias Lenche (INLENZA)	The UNDP/UNOPS Sector Expert visited Peru, checked the equipment and the Incarvel machine was transferred to Inlensa. We are planning for the supplier to come to put it in working order and make the trials. Completion is foreseen on or before December 2001.	B	some progress	Project approved more than 3 years
UNDP	PRC/REF/20/TAS/04	Implementation of a National Programme for Recovery and Recycling of Refrigerant	The additional monitoring period of six-months whereby the amounts of recovered/recycled refrigerant are being checked, and which was agreed upon is still ongoing. Final report awaited and project to be completed around Jul 2001.	E	Some progress	Project approved more than 3 years
UNEP	GAM/SEV/19/TR A/03	Customs training	Regulations now in place (adopted under The Gambia National Environment Mgmt Act). Phase I implemented 14-16 March 2001. Phase II implementation schedule adopted, with completion expected by December 2001.	D	06-06-01 fax: Some Progress. Milestone of Phase I completed. Completion of Phase II expected by December 2001.	Project approved more than 3 years
UNEP	GEO/REF/23/TR A/05	Implementation of the refrigerant management plan: Training of trainers in the refrigeration servicing sector	Train the trainers (Phase I) was implemented in January 2000. Phase II is on going with expected completion in June 2001.	D	06-06-01 fax: Some Progress. Milestone of phase 1 completed and Phase II expected to be completed by July.	Project approved more than 3 years



Agency	Code	Project Title	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
UNEP	GLO/REF/19/TR A/97	Training modules for national training courses on good practices in refrigeration	Ongoing - UNEP internally finalized the text version of the training module and expects to finalize layout and illustrations by June 2001. Printing and dissemination is expected to be finalized by August 2001.	np	06-06-01 fax: Some Progress. The text version has been finalized.	Project approved more than 3 years
UNEP	GLO/SEV/21/TAS/130	Develop a handbook on the practical use of policy instruments	As per UNEP's 1999 WP Amendment, the project team was reformulated to include a wider spectrum of expertise in relevant areas. The organization developing the document (Center for International Environmental Law) conducted interviews with NOUs and developed country focal points, produced an annotated outline. At the 33rd ExCom it was decided that a letter of possible cancellation for this project will be sent to UNEP. UNEP immediately informed this to CIEL and asked them to redouble their effort. They have committed to expediting the project. Since then, CIEL has produced the draft document and it is now being reviewed by the Quality Review Team. The final version of the document (without layout) is expected to be available at the 34th ExCom meeting, with the dissemination of the printed document to follow in early September.	n/p	Project is now moving forward.	Project approved more than 3 years
UNEP	GUY/REF/23/TR A/06	Implementation of the RMP: Training of trainers for good refrigeration servicing practices	Guyana reported that 200 technicians were trained and prepared a follow-up report and financial expenditure statement.	D	06-06-01 fax: Some Progress. Guyana used all available funding for the training and certification of 200 technicians. However, since the target to train 1000 technicians could not be achieved within the available funding, Guyana intends to request additional funding.	Project approved more than 3 years

Agency	Code	Project Title	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
UNEP	PER/REF/21/TR A/21	Technician training	Phase II (training of technicians by the trainers) ongoing. 2603 technicians have been trained so far under Phase II. Training of technicians in good practices has been included in the curricula of the country's training centres, a national training manual has been prepared and legislation adopted.	D	06-06-01 fax: Some Progress. Additional 500 technicians are expected to be trained during 2001, after which the project can be closed.	Project approved more than 3 years
UNIDO	ALG/FOA/23/IN V/25	Phasing out CFC-11 at La Mousse du Sud flexible polyurethane foam plant	Commission team is planning to go to company in June 2001. Completion expected during 2nd half of 2001.	B	Some progress	Project approved more than 3 years
UNIDO	SUD/REF/19/IN V/06	Phasing out of ODS at 3 small domestic refrigerator factories in Sudan (Coldair Refrigerator Factory, Modern Refrigerator and Metal Furniture co., Sheet Metal Industries Co. Refrigerator Factory)	Coldair completed in Oct.1997. Modern Refrigerator: completed in December 1999. Sheet Metal: The ownership problem has been solved and the company has started the production of refrigeration components. The conversion of the refrigerant is foreseen to be done in July/ August 2001 to enable a project completion by the end of this year.	n/p	Some Progress	Project approved more than 3 years
UNIDO	TUR/FOA/23/IN V/30	Phasing out CFC-11 at Isbir Termoset Plastic San. A.S., Ankara, Turkey	Final report received from contractor. Commissioning is completed and destruction of old equipment underway.	B	Progress	Project approved more than 3 years

## Anexo IV

**PROYECTOS SIN NINGUN PROGRESO DESDE EL ULTIMO INFORME SOBRE LA MARCHA DE LAS ACTIVIDADES, POR ORGANISMOS DE EJECUCION**

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
IBRD	IND/REF/22/INV/123	Elimination of CFCs in the manufacture of commercial refrigeration equipment at Hindustan Refrigeration Industries	Deadline of 1 May for completion of Sub-grant Agreement	Enterprise met with India's MoEF in February 2001. It will get quotation in by 17-20 May 2001 for the third and final LC. It has already shifted to HCFC-141b and started importing HFC-134a and HCFC-141b. An eight week delivery time is expected for the equipment and enterprise expects to have production on line by December 2001.	B	Some progress.	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	ARG/FOA/18/INV/33	Elimination of the use of CFC's in the manufacture of sandwich panels and spray foams at Montisol Argentina S.A. and Art Nouveau Puntana, S.A.	Deadline of 1 May 2001 for Completion	Supplier worked the electrical system installation March 2001. Montisol was ready for commissioning. During commissioning some minor residual installation needs were identified which need to be addressed. Cannon technician have to return for review. Company awaiting date to be set by Bono.	C, D	Some Progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	ARG/FOA/20/INV/48	Conversion to non-CFC technology in the manufacture of flexible foam (slabstocks) at Suavestar S.A.	Deadline of Technical Issues being resolved by 1 May	Installation will commence after problems at Piero are resolved (See some progress reported for Piero). Because of similarities of installation UNDP/UNOPS do not want to multiply problems.	B, C, D	Some Progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	ARG/FOA/22/INV/57	Elimination of the use of CFCs in the manufacture of sandwich polyurethane panels and spray foams at Calofrig Asilaciones Jacobi S.A.I.C.	Deadline of 1 May if not completed 1 March	Same as ARG/FOA/18/INV/33. New name: Termica San-Luis	D	Some Progress	Deadline not achieved. Cancel project.

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
UNDP	EGY/FOA/12/INV/28	Conversion to CFC free-technology at El Fateh	Deadline of 1 May for installation of generator	Al Fateh agreed on the nitrogen unit. Purchase order issued. Completion foreseen by 3rd quarter 2001.	C	Some progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	EGY/REF/20/INV/59	Elimination of CFCs in the Manufacture of Commercial Refrigeration Equipment at Amiral	Deadline of 1 May for installation of equipment	UNDP will consult with the Egypt Government on cancellation at the meeting of the Ozone Officer end May 2001.	B	Some progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	IND/ARS/19/DEM/69	Demonstration Project for Conversion of 5 Small Aerosol Filling Installations to Manual Filling Equipment using HAP	Deadline of 1 May for HOP completion	Final evaluation conducted. Conclusion is that in spite of many efforts undertaken to make it work, hand-pump technology does NOT function satisfactorily. The demonstration project has thus demonstrated this fact. All project activities are over, but UNDP is still waiting for official acknowledgement of these conclusions from MOEF. Once received, project will be completed.	C	Progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	MOR/FOA/22/INV/08	Phase out of CFC in the manufacture of flexible foam (slabstock) at Richbond S.A.	Deadline of 1 May to complete production trials and agree completion date	UNOPS and UNDP organised review meeting on 19 Apr 2001 in Rabat with Govt, Canon-Viking, Dolidol, Richbond and Sodiflex. Agreement was reached on how to proceed. As a first step, Canon-Viking agreed to pay for a visit which was held on 20 May to enable companies to see a Cardio operation running at a plant in some of the LCD-based MP projects in Argentina. The mission was a big success (see faxes sent to the Secretariat on 19 and 26 May) and trials are scheduled to be completed end June 2001.	C	Some progress	Deadline not achieved. Cancel project.

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
UNDP	MOR/FOA/22/INV/10	Phase out of CFC in the manufacture of flexible foam (slabstock) at Dolidol	Deadline of 1 May to complete production trials and agree completion date	UNOPS and UNDP organised review meeting on 19 Apr 2001 in Rabat with Govt, Canon-Viking, Dolidol, Richbond and Sodiflex. Agreement was reached on how to proceed. As a first step, Canon-Viking agreed to pay for a visit which was held on 20 May to enable companies to see a Cardio operation running at a plant in some of the LCD-based MP projects in Argentina. The mission was a big success (report was faxed to Secretariat on 26 May). However, in view of the serious technical problems of the Cardio unit installed at Dolidol, the supplier and Dolidol need another six months to put the machine into working order and complete the trials. Cancellation is NOT recommended since it could jeopardize the whole programme in Morocco. Please also refer to the faxes sent to the MLF Secretariat on 19 and 26 May.	C	Some progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNDP	PAN/FOA/22/INV/09	Elimination of CFCs in the manufacture of extruded polystyrene foam sheet at Productos Moldeados America S.R. Ltda. (Plasticos Modernos)	Deadline 1 May to inform of building location	The manager called UNOPS 31 May 2001. They have not yet moved to a new location and are still trying to negotiate on the "next door" piece of land, for which the negotiations had fallen through as per our previous report. However, the manager reported that the decision was taken to purchase a brand new equipment from the US, at US\$ 1,2 million. The purchase order should be issued by 15 June. However, learning that his project might be cancelled, the manager decided to issue the purchase order only if he is informed that the project is extended. The Ozone Office has confirmed this information and shared with UNDP the optimism/commitment of management in relation to the finalization	C, E	No progress	Deadline not achieved. Cancel project.

Agency	Code	Project Title	33rd Meeting Decision	Status as at mid-April 2001	Category of Delay	Agency's Assessment of progress	Secretariat's Assessment of Progress
				of project. Cancellation is not recommended. Company has had all these delays, not because they are reluctant to convert, but because they had to rebuilt their financial situation after the fire that destroyed their plant.			
UNDP	URT/REF/22/TAS/08	Implementation of a national programme for recovery and recycling of refrigerant	Deadline 1 May for information on status of legislation	No new status reported by GOV	D	No-Progress	Deadline not achieved. Cancel project with automatic reactivation upon informing Committee meeting of implementation of legislation at existing level of agreed funding.
UNIDO	CMR/FOA/23/INV/10	Phasing out CFC-11 at Scimpos	Deadline of 1 May 2001 for Report on Mission to Cameroon	Commission team is planning to go to company in June 2001. Completion expected during 2nd half of 2001.	B,C	Some progress	Deadline not achieved. Fault--no agency mission. Cancel project ask for full return of funds. Considered for cancellation at 33rd Meeting.
UNIDO	IRA/FOA/22/INV/21	Phasing out of CFC-11 from flexible slabstock foam manufacturing at Urethane Systems Company (USC)	Deadline of 1 May 2001 for Award of Contract	Bidding completed and UNIDO is in process of negotiations with the contractor for contract award.	E	Progress	Deadline not achieved. Cancel project.
UNIDO	URT/REF/18/INV/06	Phasing out of CFCs at Tanzania Domestic Appliance Manufacturers Ltd.	Deadline of 31 May 2001 for completion of site preparation	The 33rd ExCom set a deadline of 31 May 2001 for the completion of site preparation (Dec. 33/10). Company has expressed its commitment and has started civil works to receive equipment in June 2001.	B	Some Progress	Deadline not achieved. Cancel project.

----