

EP

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



UNEP/OzL.Pro/ExCom/50/7
9 October 2006

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الخمسون
نيودلهي، 6-10 نوفمبر/ تشرين الثاني 2006

خطة الإزالة النموذجية الجارية الثلاثية السنوات 2007-2009

ان وثائق ما قبل الدورات قد تصدر دون اخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورها.

لأسباب اقتصادية، لقد تمت طباعة هذه الوثيقة بعدد محدود، فيرجى من المندوبين أن يأخذوا نسختهم معهم الى الاجتماع وألا يطلبوا نسخا اضافية.

مقدمة

1- تقدم الأمانة بموجب هذه الوثيقة خطة الإزالة النموذجية الجارية الثلاثية السنوات 2007-2009 كإجراء متابعة للمقرر 5/47 (د). وتشمل هذه الوثيقة:

- (أ) تقديرًا للحد الأقصى من كميات CFC (مواد الكربون الكلورية الفلورية)، والهالونات، وبروميد الميثيل و CTC (رابع كلوريد الكربون) و TCA التي تحتاج إلى التمويل خلال الفترة الثلاثية 2007-2009 لتحقيق الامتثال لأهداف خطة الإزالة التدريجية المحددة في بروتوكول مونتريال؛
- (ب) تحليلًا لمستوى التمويل الذي وافقت عليه اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ من جانب في الاتفاقات المتعددة السنوات،
- (ج) تقديرًا لمستوى تمويل المشروعات المقدمة إلى الاجتماع الخمسين؛
- (د) مجموعة من الاستنتاجات والتوصيات.

الخلفية

2- في الاجتماع السابع والثلاثين، قدمت الأمانة نموذجًا يهدف أغراض الامتثال للفترة الثلاثية 2003-2005 والذي اعتمده اللجنة التنفيذية كدليل مرّن لتخطيط الموارد خلال الفترة الثلاثية. وطلب من الأمانة أيضًا إعداد خطة إزالة نموذجية (النموذج) للصندوق المتعدد الأطراف. ومنذ ذلك الحين، تقوم الأمانة بتحديث النموذج بعد كل اجتماع للجنة التنفيذية، مع مراعاة كميات المواد المستنفدة للأوزون التي سوف تزال تدريجيًا في المشاريع التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية، وآخر بيانات عن أعمال الاستهلاك والإنتاج التي أبلغت عنها بلدان المادة 5 بموجب أحكام المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

3- في اجتماعها السابع والأربعين، نظرت اللجنة التنفيذية النموذج المنقح للفترة 2006-2008، وقررت ما يلي، ضمن أمور أخرى:

- (أ) أن تعتمد نموذج خطة الإزالة الثلاثية السنوات 2006-2008، كدليل مرّن لتخطيط الموارد لإزالة المواد المستنفدة للأوزون المؤهلة للفترة الثلاثية السنوات 2006-2008؛
- (ب) أن تطلب من الأمانة تقديم نموذج خطة إزالة محدثة جارية لثلاث سنوات 2007-2009 إلى الاجتماع الأخير من عام 2006، لتوفير الإرشاد، بالشكل المناسب، من أجل إعداد خطة أعمال الصندوق المتعدد الأطراف لفترة 2007-2009 (المقرر 5/47).

4- امتثالاً للمقرر 5/47، استعرضت الأمانة النموذج، آخذة في الحسبان كميات المواد المستنفدة للأوزون التي سيتم إزالتها في مشاريع وخطط الإزالة التدريجية الوطنية/القطاعية التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية منذ الاجتماع السابع والأربعين، وآخر بيانات أبلغت عنها بلدان المادة 5 بموجب أحكام المادة 7 من بروتوكول مونتريال (البيانات المقدمة من أمانة الأوزون اعتبارًا من 22 سبتمبر 2006).

5- ويرد في المرفق الأول بهذا التقرير موجز للمشاريع المعتمدة بين الاجتماعين السابع والأربعين والتاسع والأربعين للجنة التنفيذية؛ وترد في المرفق الثاني الافتراضات التي يستند إليها النموذج؛ وترد في المرفق الثالث نتائج التحليل (حسب المواد المستنفدة للأوزون وحسب البلد).

مدى النموذج

6- من بين الأطراف الحالية لبروتوكول مونتريال¹ البالغ عددها 190 طرفاً، تصنّف 145 بلداً كبلدان عاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 من البروتوكول (وتعتبر 101 بلداً من هذه البلدان كبلدان ذات استهلاك منخفض²). وأعيد تصنيف 145 بلداً من البلدان الحالية للمادة 5 كبلدان عاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 ووافقت هذه البلدان أو تم حثها على عدم طلب مساعدة من الصندوق المتعدد الأطراف³. وبالتالي لم تدخل هذه البلدان في الحساب في النموذج. وبالإضافة إلى ذلك، لم تصبح بعد 5 بلدان أطرافاً في بروتوكول مونتريال⁴.

7- يشمل التحليل المواد المستنفدة للأوزون التالية: مواد الكربون الكلورية الفلورية، والهالونات، وبروميد الميثيل ورابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل.

الإزالة التدريجية للمواد المستنفدة للأوزون في الفترة الثلاثية 2006-2008

8- بعد مراعاة مشاريع وأنشطة الإزالة التدريجية التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية في اجتماعاتها من السابع والأربعين إلى التاسع والأربعين، نُفذ النموذج لتحديد الكميات القصوى من مواد الكربون الكلورية الفلورية، والهالونات، وبروميد الميثيل ورابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل التي تحتاج إلى التمويل خلال الفترة الثلاثية 2007-2009 لتحقيق أهداف الإزالة لعام 2010 المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال.

مواد الكربون الكلورية الفلورية

9- يتضمن تحليل مواد الكربون الكلورية الفلورية مراجعة لما يلي: استهلاك هذه المواد من جانب بلدان الاستهلاك غير المنخفض (40 بلداً)؛ واستهلاك هذه المواد من جانب بلدان الاستهلاك المنخفض (100 بلداً)؛ ومواد الكربون الكلورية الفلورية في قطاع الإنتاج (6 بلدان).

10- وتنقسم بلدان الاستهلاك غير المنخفض إلى مجموعتين رئيسيتين (الجدول رقم 1 من المرفق الثالث) وفقاً لمستوى المساعدة التي قد تحتاجها البلدان لبلوغ حدود المراقبة في بروتوكول مونتريال:

المجموعة الأولى: تتكون من 5 بلدان قد تحتاج إلى مساعدة إضافية لتحقيق تخفيضات استهلاك مواد الكربون الكلورية الفلورية للسنتين 2007 و 2010 (يبلغ إجمالي خط الأساس لهذه المواد 994.2 طن من قدرات استنفاد الأوزون وإجمالي الاستهلاك المبلغ عنه للسنتين 2004 أو 2005 بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال، والبالغ

¹ اعتباراً من 18 يوليو 2006، بلغ عدد البلدان الأطراف في تعديلات لندن وكوبنهاغن ومونتريال وبيجين 183، 174، 147 و 116 على التوالي.

² البلدان ذات خط أساس لاستهلاك مواد الكربون الكلورية الفلورية يقل عن 360 طناً من قدرات استنفاد الأوزون.

³ هذه البلدان هي: جمهورية كوريا، سنغافورة، جنوب أفريقيا ودولة الإمارات العربية المتحدة.

⁴ هذه البلدان هي: أندورا، الكرسي الرسولي، العراق، تيمور الشرقية وسان مارينو. وصدقت غينيا الاستوائية على اتفاقية فيينا وهي الآن في مرحلة إيداع صد التوقيع على بروتوكول مونتريال مع الأمم المتحدة.

3 025.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون). ويبلغ إجمالي المتبقي من استهلاك CFC المؤهل للتمويل 1 511.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

(أ) كان لدى ثلاثة من البلدان الخمسة (الجزائر وشيلي واليمن) خطط معتمدة لإدارة غازات التبريد وفقا للمقرر 48/31 (أي لتحقيق تخفيضات بنسبة 50% و 85% في استهلاك مواد الكربون الكلورية الفلورية في قطاع خدمات التبريد)؛ وكان لبلد آخر (زمبابوي) برنامج مساعدة تقنية معتمد وذلك على الأقل لتحقيق هدف عام 2005 للبروتوكول بخصوص تخفيض مواد الكربون الكلورية الفلورية؛

(ب) في اجتماعها التاسع والأربعين، وافقت اللجنة التنفيذية، لأول مرة، على تمويل إعداد برنامج قطري/خطة إزالة وطنية لبلد واحد (المملكة العربية السعودية). ولأغراض النموذج الذي يهدف لتحقيق الامتثال، قدر الاستهلاك المتبقي من مواد الكربون الكلورية الفلورية المؤهل للتمويل لهذا البلد بحوالي 269.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (أي المستوى المسموح من الاستهلاك لعام 2007)؛

المجموعة الثانية: تتكون من 35 بلدا لديها خطة لإزالة مادة CFC تمت الموافقة عليها وتتناول جميع جوانب استهلاك CFC المؤهلة للتمويل. ويبلغ إجمالي خط الأساس لهذه المواد في هذه البلدان 139 072.1 طن من قدرات استنفاد الأوزون ويبلغ الاستهلاك للسنتين 2004 أو 2005 40 833.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون.

إجمالي المتبقي من استهلاك أربعة بلدان من بين 35 بلدا (الأرجنتين، الصين، مصر، وأندونيسيا) يبلغ 1 252.4 طن ODP بالإضافة إلى خطة الإزالة المعتمدة في خطط الإزالة القطاعية/الوطنية، المستخدمة في إنتاج أجهزة الاستنشاق المقننة الجرعات و/أو الأيروسولات الصيدلانية. وهناك بلد إضافي (إيران) أبلغ عن استهلاك مواد الكربون الكلورية الفلورية يبلغ 98.0 طنا من قدرات استنفاد الأوزون يستخدم في إنتاج أجهزة الاستنشاق المقننة الجرعات.⁵ وقدم إلى الاجتماع الخمسين مشروعان للإزالة الكاملة لـ CFC في أجهزة الاستنشاق المقننة الجرعات (مصر) وللايروسولات الصيدلانية (الصين)؛

وقدم إحدى عشر بلدا (الأرجنتين، البرازيل، الصين، مصر، الهند، اندونيسيا، مقدونيا، المكسيك، بنما، السودان وتركيا) شرائح لخطط الإزالة الوطنية/القطاعية المعتمدة بالفعل إلى الاجتماع الخمسين؛

وسوف يستمر تقديم التمويل إلى مشاريع التعزيز المؤسسي، حسبما هو ملائم.

11- تقسم بلدان الاستهلاك المنخفض البالغ عددها 101 بلدا إلى أربع مجموعات (الجدول رقم 2 في المرفق الثالث) طبقا لمستوى المساعدة التي تلقتها البلدان بغرض بلوغ الحدود المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال:

⁵ وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها السابع والأربعين، على تمويل إعداد اقتراح لإزالة لأجهزة الاستنشاق المقننة الجرعات في إيران.

المجموعة الأولى: تتكون من 3 بلدان (غينيا الإستوائية، أريتريا والصومال) التي ليس لديها برنامج قطري معتمد ومشروع خطة لإدارة غازات التبريد. وقدم برنامج قطري واحد (أريتريا) للاجتماع الخمسين؛

المجموعة الثانية: تتكون من بلدين (البحرين وكوت ديفوار) تمت الموافقة على خطة إدارة غازات التبريد المعتمدة لكل منها قبل الاجتماع الواحد والثلاثين (أي بدون الالتزام بإزالة مادة CFC). ويبلغ إجمالي خط الأساس لهذين البلدين 429.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون غير أن الاستهلاك المبلغ عنه لعام 2005/2004 بموجب المادة 7 يبلغ 138.1 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

قدم بلد واحد (البحرين) إلى الاجتماع الخمسين خطة إدارة غازات التبريد لتحقيق الإزالة الكاملة لمواد CFC طبقاً للمقرر 54/45؛

المجموعة الثالثة: تتكون من 64 بلداً تمت الموافقة على خطط إدارة غازات التبريد الخاصة بها وفقاً للمقرر 48/31 (أي تلتزم كلها بتحقيق أهداف الخفض بنسبة 50% و85% بدون الحصول على مزيد من المساعدة من الصندوق، باستثناء التمويل المستمر لمشاريع التعزيز المؤسسي فيها). ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة CFC بالنسبة لهذه البلدان 349.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)، غير أن الاستهلاك المبلغ عنه لعام 2005/2004 بموجب المادة 7 بلغ 942.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

قدمت 6 بلدان (بوركينا فاسو، الكامبيرون، جورجيا، غانا، قيرغيزستان وأوروغواي) إلى الاجتماع الخمسين مقترحات مشاريع خطط إدارة الإزالة النهائية لتحقيق الإزالة الكاملة لمواد CFC وفقاً للمقرر 54/45. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة CFC بالنسبة لهذه البلدان 678.16 طن من قدرات استنفاد الأوزون غير أن الاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بموجب المادة 7 بلغ 260.09 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

المجموعة الرابعة: تتكون من 32 بلداً تمت الموافقة على خطط الإزالة التامة التي تقدمت بها ولن تسعى إلى طلب مساعدة إضافية من الصندوق المتعدد الأطراف لتحقيق الإزالة بحلول 2010؛

تلق بلدان (أرمينيا وتركمانستان) تمويلاً من خارج الصندوق المتعدد الأطراف لتحقيق الإزالة الكلية لمواد CFC؛

قدمت 4 بلدان (ألبانيا، ليسوتو، موريشيوس وناميبيا) طلبات لشرائح خطط إدارة الإزالة النهائية المعتمدة بالفعل إلى الاجتماع الخمسين؛

وسوف يستمر تقديم التمويل إلى مشاريع التعزيز المؤسسي، حسبما هو ملائم.

12- يمكن وصف قطاع إنتاج مواد الكربون الكلورية الفلورية على النحو التالي:

- (أ) 7 بلدان مؤهلة للتمويل (الأرجنتين، الصين، الهند، جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية، المكسيك، رومانيا وفنزويلا) لديها خط أساس لإنتاج مواد الكربون الكلورية الفلورية (16.624.88 طن من قدرات استنفاد الأوزون)؛
- (ب) مشاريع لإغلاق جميع مرافق إنتاج مواد الكربون الكلورية الفلورية في 7 بلدان، وافقت عليها اللجنة التنفيذية ويتم تنفيذها حالياً؛
- (ج) اتمام مشروع إغلاق مرافق إنتاج مواد الكربون الكلورية الفلورية في بلد واحد (المكسيك)؛
- (د) قدمت 3 بلدان (الأرجنتين⁶ والصين ورومانيا) إلى الاجتماع الخمسين شرائح لخطط إزالة معتمدة بالفعل لمواد الكربون الكلورية الفلورية الموافق عليها بالفعل؛

الهالونات⁷

13- يتضمن تحليل الهالونات مراجعة استهلاك الهالونات (71 بلداً) وإنتاج الهالونات (بلدان). ويحتوي الجدول رقم 3 بالمرفق الثالث على قائمة البلدان البالغ عددها 71 ذات خط أساس محدد للهالونات. وهذه البلدان مقسمة إلى ثلاث مجموعات رئيسية:

المجموعة الأولى: تتكون من 6 بلدان قد تحتاج إلى مساعدة فورية لتحقيق هدف عام 2010 لإزالة الهالونات. ويبلغ خط الأساس الإجمالي للهالونات في هذه البلدان 49.2 طن من قدرات استنفاد الأوزون ويبلغ الاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بموجب المادة السابعة 25.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

قدم بلدان (هايتي ورومانيا) إلى الاجتماع الخمسين برامج مساعدة تقنية أو مشاريع تخزين الهالونات من أجل الإزالة الكاملة للهالونات.

المجموعة الثانية: تتكون من 12 بلداً لديها خط أساس للهالونات ولكنها لم تبلغ عن استهلاك الهالونات بين عامي 2003 و 2005. ويبلغ إجمالي خط الأساس للهالونات في هذه البلدان 41.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP).

المجموعة الثالثة: تتكون من 53 بلداً لديها مشاريع استثمارية معتمدة، أو برامج تخزين للهالونات و/أو برامج مساعدة تقنية (على المستوى الوطني أو الإقليمي) للإزالة الكاملة للهالونات. ويبلغ إجمالي خط الأساس للهالونات في هذه البلدان 41 521.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون والاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بلغ 3 496.1 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP).

⁶ تمت الموافقة فيما بين الدورات.

⁷ نظراً لقلة عدد البلدان المستهلكة للهالونات التي لم تتلق مساعدة من الصندوق المتعدد الأطراف، واستهلاكها المنخفض جداً، فلم يكن قطاع الهالونات مدرجاً في النموذج في الماضي. وترد جداول محددة تتعلق بقطاع الهالونات في المرفق الثالث من الوثيقة الحالية.

14- لدى بلدين خط أساس ثابت لإنتاج الهالونات (الصين، 40 993.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)، والهند، 288.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)). وقد أبلغ بلد واحد (الهند) عن عدم وجود مستويات للإنتاج بموجب المادة 7 منذ عام 1998؛ وكان إجمالي إنتاج الهالونات المبلغ عنه بموجب المادة 7 في الفترة 2005/2004 بالنسبة للبلد الآخر (الصين) 3 423.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP). وتم تمويل مشاريع غلق مرافق إنتاج الهالونات في كلا البلدين.

بروميد الميثيل

15- يتضمن تحليل بروميد الميثيل مراجعة استهلاك بروميد الميثيل (131 بلدا) وإنتاج بروميد الميثيل (بلدان). وبالنسبة لقطاع استهلاك بروميد الميثيل، قسمت جميع البلدان إلى المجموعات الست الرئيسية التالية (الجدول 4 من المرفق الثالث):

المجموعة الأولى: تتكون من 7 بلدان قد تحتاج إلى مساعدة فورية لتحقيق هدف عام 2005 لإزالة بروميد الميثيل. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة بروميد الميثيل بالنسبة لهذه البلدان 142.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) غير أن الاستهلاك المبلغ عنه لعام 2005/2004 بموجب المادة السابعة بلغ 94.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

قدم بلدان (سانت كيتس ونيفيس وفيتنام) حيث يبلغ إجمالي خط الأساس التام لديهما 136.5 طن (ODP) ولكن استهلاك عام 2005 يبلغ 93.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون، مشاريع لخطط الإزالة الكاملة لجميع الاستخدامات المراقبة لبروميد الميثيل، إلى الاجتماع الخمسين.

المجموعة الثانية: تتكون من بلدين (الجزائر وتونس)، يبلغ خط الأساس لبروميد الميثيل فيهما 13.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)، التي قد تحتاج إلى المساعدة لتحقيق هدف الخفض بنسبة 20% في السنة القادمة، وفقا للمقرر 12/XV⁸ الصادر عن الاجتماع الخامس عشر للأطراف؛

قدم بلد واحد (الجزائر) إلى الاجتماع الخمسين مشروعا للمساعدة التقنية من أجل الإزالة النهائية لبروميد الميثيل في الاستخدامات التي لا يشملها المقرر 27/XV.

المجموعة الثالثة: تتكون من 17 بلدا لديها مشروعات معتمدة من شأنها أن تحقق الامتثال، كحد أدنى، لهدف الإزالة لعام 2005. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة بروميد الميثيل بالنسبة لهذه

⁸ قررت الأطراف في بروتوكول مونتريال من خلال المقرر 12/XV ما يلي:

- 1- على لجنة التنفيذ وعلى اجتماع الأطراف القيام بإجراء النظر في وضع امتثال البلدان التي تستخدم أكثر من 80 في المائة من استهلاكها لبروميد الميثيل في معالجة التمور ذات المحتوى عالي الرطوبة، إلى ما بعد إنقضاء عامين على قيام فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي بالتأكد رسميا من وجود وتوافر بدائل لبروميد الميثيل لغرض معالجة التمور ذات المحتوى العالي من الرطوبة؛
- 2- إن الشرط الوارد أعلاه يظل ساريا طالما إن الطرف ذا الصلة لا يزيد من نسبة استهلاكه لبروميد الميثيل في أغراض معالجة منتجات أخرى غير التمور ذات المحتوى العالي من الرطوبة، وبشكل يتجاوز مستويات عام 2002، وأن يكون الطرف قد أبدى التزامه بتدنية استخدام بروميد الميثيل لمعالجة التمور إلى الحد اللازم، وذلك لضمان المكافحة الفعالة للآفات؛
- 3- الطلب إلى اللجنة التنفيذية دراسة ما يتناسب من مشروعات البيان العملي للبدائل بشأن التمور ذات المحتوى العالي من الرطوبة، وكفالة أن يتم تقاسم نتائج هذه المشروعات مع فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي.

البلدان 4 736.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)، غير أن الاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بموجب المادة 7 بلغ 3 350.7 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP). ويبلغ إجمالي المتبقي من استهلاك بروميد الميثيل غير الممول لهذه البلدان 2 091.7 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

قدم بلدان (هندوراس، بخط أساس يبلغ 259.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) وزمبابوي بخط أساس يبلغ 557.0 طن (ODP) إلى الاجتماع الخمسين مقترحات إضافية لمشاريع الإزالة الكاملة لجميع الاستخدامات المراقبة لبروميد الميثيل؛

قدم بلدان (كينيا حيث يبلغ إجمالي المتبقي من استهلاك بروميد الميثيل غير الممول 14.0 طناً من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) والمغرب حيث يبلغ إجمالي المتبقي من استهلاك بروميد الميثيل غير الممول 164.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون، إلى الاجتماع الخمسين شرائح لمشاريع بروميد الميثيل المتعددة السنوات المعتمدة بالفعل.

المجموعة الرابعة: تتكون من 46 بلدا تمت الموافقة على مشاريعها التي تحقق الإزالة الكاملة لجميع الاستعمالات المراقبة لبروميد الميثيل. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة بروميد الميثيل بالنسبة لهذه الدول 3 744.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) ويبلغ الاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بموجب المادة 7، 1 811.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)..

قدم بلد واحد (تايلند) إلى الاجتماع الخمسين الشرائح المطلوبة لمشاريع بروميد الميثيل المتعددة السنوات المعتمدة بالفعل.

المجموعة الخامسة: تتكون من 47 بلدا لا يوجد بها خط أساس لبروميد الميثيل، أو لم يتم حساب خط الأساس لها، أو لا يوجد بها استهلاك حالي (أو يوجد استهلاك قليل للغاية)؛

المجموعة السادسة: تتكون من 12 بلدا لم تصبح حتى الآن أطرافاً في تعديل كوبنهاغن؛

16- يمكن وصف قطاع إنتاج بروميد الميثيل على النحو التالي:

(أ) بلدان (الصين ورومانيا) لديهما خط أساس للإنتاج يبلغ في مجموعه 794.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

(ب) إجمالي مستوى الإنتاج للفترة 2005/2004 المبلغ عنه بموجب المادة 7 يبلغ 321.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) (316.9 طن ODP بالنسبة للصين و 5.0 أطنان ODP بالنسبة لرومانيا)؛

(ج) وافقت اللجنة التنفيذية على مشاريع غلق مرافق إنتاج بروميد الميثيل في هذين البلدين ويجري تنفيذها حالياً.

رابع كلوريد الكربون

17- يتضمن تحليل رابع كلوريد الكربون مراجعة كلاً من استهلاك رابع كلوريد الكربون وإنتاج رابع كلوريد الكربون. ويشمل الجدول 5 في المرفق الثالث 56 بلدا لها خط أساس واستهلاك حالي (مبلغ عنه في 2004 و/أو 2005)، وبلدان ليس لها خط أساس لمادة رابع كلوريد الكربون ولكنها ذات استهلاك حالي مبلغ عنه. وتقسم البلدان إلى مجموعتين رئيسيتين:

المجموعة الأولى: تتكون من 22 بلدا قد تحتاج إلى مساعدة فورية لتحقيق هدف الإزالة لمادة رابع كلوريد الكربون لعام 2005. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة رابع كلوريد الكربون بالنسبة لهذه البلدان 649.1 طن ODP ويبلغ الاستهلاك المبلغ عنه للفترة 2005/2004 بموجب المادة 7 132.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

قدم بلدان (إيران وزمبابوي) إلى الاجتماع الخمسين خطط إزالة معتمدة، ومشاريع استثمار أو برامج مساعدة تقنية للإزالة الكاملة لمذيبات المواد المستنفدة للأوزون، بما فيها رابع كلوريد الكربون.

المجموعة الثانية: تتكون من 34 بلدا تمت الموافقة على خطط إزالة معتمدة لمادة CTC ومشاريع استثمار أو برامج مساعدة تقنية للإزالة الكاملة لاستهلاك مادة رابع كلوريد الكربون. ويبلغ إجمالي خط أساس مادة رابع كلوريد الكربون في هذه البلدان 275.2 54 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

انخفض مستوى استهلاك مادة رابع كلوريد الكربون المبلغ عنه بموجب المادة 7 في بلد واحد (الصين) من 019.9 20 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) في 2003 إلى 885.8 3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) في 2004 (لم تتوافر البيانات الخاصة بعام 2005 وقت إعداد هذه الورقة)؛

يبلغ خط أساس مادة رابع كلوريد الكربون في بلد واحد (فنزويلا) 107.2 1 طن ODP. وقبل عام 2000، كان استهلاك مادة رابع كلوريد الكربون في هذا البلد منخفضاً نسبياً باستثناء عامي 1995 و 1999 حيث بلغ الاستهلاك المبلغ عنه 1 708 و 3 321 طن ODP على التوالي. ومنذ عام 2000، لم يعد هناك استهلاك لمادة رابع كلوريد الكربون. ونظراً لكون البلد أحد منتجي مواد الكربون الكلورية الفلورية وأعلنت استهلاكاً منخفضاً للغاية لمادة رابع كلوريد الكربون، فيبدو أن الاستهلاك المعلن في 1995 و 1999 كان متعلقاً باستخدامات المواد الأولية. وبناءً عليه، لم يأخذ النموذج في الاعتبار خط أساس CTC في هذا البلد.

قدم بلد واحد (رومانيا) إلى الاجتماع الخمسين مشروع إدارة إزالة نهائية للإزالة الكاملة لمادة رابع كلوريد الكربون كمادة معالجة؛

18- يمكن وصف قطاع إنتاج مادة رابع كلوريد الكربون على النحو التالي:

(أ) لدى خمس بلدان (البرازيل، الصين، الهند، جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية، ورومانيا) خط أساس إنتاج مادة رابع كلوريد الكربون يبلغ في مجموعه 54 206.6 طن ODP؛

- (ب) وافقت اللجنة التنفيذية على مشاريع الإزالة الكاملة لمادة رابع كلوريد الكربون في قطاعي الإنتاج والاستهلاك، وهي تنفذ حالياً في 5 بلدان (الصين، الهند، جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية، ورومانيا حيث يبلغ إجمالي خط أساس الإنتاج لمادة رابع كلوريد الكربون لها 42 948.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP))؛
- (ج) لم يأخذ النموذج في الاعتبار غلق مرفق إنتاج مادة رابع كلوريد الكربون في بلد واحد (البرازيل) حيث يبلغ خط الأساس لها 11 629.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون بسبب عدم وجود معلومات عن مستوى الاستخدامات والمراقبة والاستخدامات الأخرى لمادة رابع كلوريد الكربون (مثل المواد الأولية) والأهلية للتمويل (مثل الملكية الأجنبية لمرافق الإنتاج)؛
- (د) قدم بلدان (الصين ورومانيا) إلى الاجتماع الخمسين طلبات بشرائح معتمدة بالفعل لمشاريع غلق مرافق إنتاج مادة رابع كلوريد الكربون ؛

كلوروفورم الميثيل

19- يتضمن تحليل كلوروفورم الميثيل مراجعة كلاً من استهلاك كلوروفورم الميثيل وإنتاج كلوروفورم الميثيل. ويضم الجدول 6 من المرفق الثالث 41 بلدا ذات خط أساس ثابت لمادة كلوروفورم الميثيل. وتقسم البلدان إلى مجموعتين رئيسيتين:

المجموعة الأولى: تتكون من 17 بلداً قد يحتاج إلى مساعدة فورية لتحقيق هدف الإزالة لمادة كلوروفورم الميثيل لعام 2005. ويبلغ إجمالي خط الأساس لمادة كلوروفورم الميثيل بالنسبة لهذه البلدان 257.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) ويبلغ الاستهلاك المبلغ عنه لعام 2005/2004 بموجب المادة السابعة 19.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

قدم 3 بلدان (الكاميرون وإيران وزمبابوي) إلى الاجتماع الخمسين خطط إزالة معتمدة، ومشاريع استثمار أو برامج مساعدة تقنية للإزالة الكاملة لكلوروفورم الميثيل.

المجموعة الثانية: تتكون من 24 بلداً لكل منها خطة إزالة لمادة كلوروفورم الميثيل، ومشاريع استثمار أو برامج مساعدة تقنية للإزالة الكاملة لاستهلاك كلوروفورم الميثيل. ويبلغ إجمالي خط أساس مادة كلوروفورم الميثيل لهذه البلدان 1 061.1 طن من قدرات استنفاد الأوزون.

20 يمكن وصف قطاع إنتاج كلوروفورم الميثيل على النحو التالي:

- (أ) لدى 3 بلدان (البرازيل والصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية) خط أساس إنتاج مادة كلوروفورم الميثيل يبلغ 152.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛
- (ب) وافقت من جانب اللجنة التنفيذية على مشاريع الإزالة الكاملة لمادة كلوروفورم الميثيل في قطاع الإنتاج في بلدين (الصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية) ويبلغ إجمالي خط أساس الإنتاج لهما لمادة كلوروفورم الميثيل 120.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛

(ج) لم يأخذ النموذج في الاعتبار غلق مرفق إنتاج مادة كلوروفورم الميثيل في البلد الآخر (البرازيل) حيث يبلغ خط الأساس لها 32.4 طن ODP، مع مراعاة أنه منذ عام 2000 لم يكن هناك أي إنتاج لهذه المادة.

تخفيضات المواد المستفدة للأوزون المقرر تحقيقها في الفترة 2007-2009 من واقع خطط ومشروعات الإزالة المعتمدة

21- - تضم الجداول من 1 إلى 9 في المرفق الثالث بهذه الوثيقة نتائج النموذج. وتبلغ الكمية القصوى الكلية للمواد المستفدة للأوزون التي تحتاج إلى التمويل في الفترة الثلاثية 2007-2009 256.3 5 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) حسب التوزيع السنوي التالي:

**المواد المستفدة للأوزون الواجب تمويلها من أجل الإزالة خلال 2005-2008
(بعد الأطنان من قدرات استنفاد الأوزون (ODP))**

الإجمالي	2009	2008	2007	المواد المستفدة للأوزون
				كمية المواد المستفدة للأوزون الواجب تمويلها
2,862.0		1,431.0	1,431.0	CFC في بلدان الاستهلاك غير المنخفض*
1,514.6		508.0	1,006.5	CFC في بلدان الاستهلاك المنخفض**
-				قطاع إنتاج CFC
19.5		9.8	9.8	الهالونات
31.0			31.0	بروميد الميثيل (استهلاك)**
-				بروميد الميثيل (إنتاج)
649.1		97.4	551.8	رابع كلوريد الكربون**
180.2		102.9	77.2	كلوروفورم الميثيل**
5,256.3		2,149.1	3,107.2	إجمالي المواد المستفدة للأوزون الواجب تمويلها

(*) بالاستناد إلى المتبقي من استهلاك CFC المؤهل للتمويل (المقرر 57/35).
(**) بالاستناد إلى خط الأساس وليس إلى الاستهلاك الحالي المبلغ عنه للفترة 2004/2005.

22- ينبغي أن تدرك اللجنة التنفيذية أيضاً أنه إضافة إلى كميات الإزالة الجديدة للمواد المستفدة للأوزون الواجب تمويلها في الفترة 2007-2009:

(أ) يجب إزالة 254.8 40 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي استهلاك المواد المستفدة للأوزون و 54 509.0 طن ODP من إجمالي إنتاج المواد المستفدة للأوزون في خطط الإزالة الوطنية والقطاعية المتعددة السنوات المعتمدة خلال المدة المتبقية من 2006 وفي الفترة الثلاثية 2007-2009؛

(ب) يجب إزالة 971.0 37 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي استهلاك المواد المستفدة للأوزون و 40 724.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي إنتاج

المواد المستنفدة للأوزون في مشاريع فردية أو مظلّية معتمدة (على أساس التقرير المرحلي المقدم من الوكالات الثنائية والمنفذة، إلى الاجتماع التاسع والأربعين للجنة التنفيذية⁹)؛

(ج) مازال تحت التنفيذ 64 مشروعاً من مشاريع خطط إدارة غازات التبريد في بلدان الاستهلاك المنخفض المعتمدة طبقاً للمقرر 48/31 (لتحقيق أهداف الإزالة لمادة CFC لعامي 2005 و 2007 في الوقت المحدد)؛

(د) ما زال تحت التنفيذ 32 خطة من خطط إدارة الإزالة النهائية لبلدان الاستهلاك المنخفض (بما فيها خطط إدارة الإزالة النهائية في أرمينيا وتركمانستان الممولة خارج نطاق الصندوق المتعدد الأطراف)، و 35 خطة وطنية للإزالة الكاملة للمواد المستنفدة للأوزون في بلدان الاستهلاك غير المنخفض.

23- بإيجاز، يجب إزالة حوالي 78 225.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي استهلاك المواد المستنفدة للأوزون و 95 233.8 طن ODP من إجمالي إنتاج المواد المستنفدة للأوزون خلال المتبقي من 2006 وفي الفترة الثلاثية 2007-2009. ولا ينبغي التقليل من أهمية مستوى الجهد الذي ما زال مطلوباً من بلدان المادة 5 المعنية وكذلك الوكالات المنفذة والثنائية لتحقيق خفض استهلاك وإنتاج المواد المستنفدة للأوزون المعتمدة (حسب الحالة) وكميات المواد المستنفدة للأوزون الإضافية الواجب تمويلها في مشاريع أو خطط الإزالة الجديدة لتحقيق الامتثال لأهداف الإزالة.

مستوى التمويل المتفق عليه من حيث المبدأ

24- اعتمدت اللجنة التنفيذية 66 اتفاقاً متعددة السنوات بمستويات تمويل محددة عليها من حيث المبدأ. وفي الفترة 2007-2009، بلغ إجمالي مستوى التمويل الموافق عليه من حيث المبدأ والتزامات التمويل الأخرى (أمانة الصندوق، واجتماعات اللجنة التنفيذية، مشاريع التعزيز المؤسسي، وبرنامج اليونيب للمساعدة على الامتثال، والوحدات الأساسية للوكالات المنفذة)، بلغ 244 752 646 دولار أمريكي.

25- من إجمالي مستوى التمويل الذي وافقت اللجنة التنفيذية عليه من حيث المبدأ لعام 2006 (111 029 456 دولار أمريكي)، تم تقديم 81 737 939 دولار أمريكي في شكل شرائح لخطط الإزالة الوطنية أو القطاعية. ومع ذلك، مبلغاً قدره 9 294 974 دولار أمريكي يرتبط بشاريع الإزالة في 7 بلدان لم يُقدّم من جانب الوكالات الثنائية والمنفذة ذات الصلة لكي توافّق عليها اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخمسين أو أنه سحب لاحقاً، كما هو موضح في الجدول التالي:

⁹ البيانات الواردة في التقارير المرحلية المقدمة من الوكالات الثنائية والمنفذة إلى الاجتماع التاسع والأربعين للجنة التنفيذية هي اعتباراً من ديسمبر 2005.

البلد	القطاع	شريحة 2006 (دولار أمريكي)
بنغلاديش	إزالة ODS	875,030
الصين	الرغاوي	2,916,840
الصين	خدمات التبريد	752,500
كوبا	إزالة ODS	495,575
نيجيريا	إزالة CFC	1,397,710
باكستان	إزالة CTC	271,589
الفلبين	إزالة CTC	358,512
فنزويلا	إزالة CTC	2,227,218
الإجمالي		9,294,974

مستوى تمويل المشروعات المقدمة إلى الاجتماع الخمسين

26- إن القيمة الإجمالية للمشروعات متعددة السنوات الجديدة (بما فيها خطط الإزالة الوطنية/القطاعية في قطاعي الإنتاج والاستهلاك) إلى الاجتماع الخمسين تزيد على 149 876 92 مليون دولار أمريكي (قبل تحديد شروط أهلية التكاليف الإضافية لهذه المشاريع). بيد أن المبالغ الفعلية والآثار التمويلية للفترة الثلاثية 2007-2009 لن تعرف بالضبط إلا بعد انتهاء أعمال الاجتماع الخمسين للجنة التنفيذية.

الاستنتاجات

27- لتحقيق أهداف بروتوكول مونتريال للإزالة لعامي 2007 و 2010، ينبغي معالجة 226.7 5 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) إضافية خلال الفترة الثلاثية 2007-2009. وتتعلق ما نسبته حوالي 83 في المئة من هذا الكمية بإزالة مواد الكربون الكلورية الفلورية على النحو التالي:

(أ) 2 862.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) في بلدان الاستهلاك غير المنخفض؛

(ب) 1 473.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) في 74 بلدا من بلدان الاستهلاك المنخفض.

28- ويوزع مستوى الإزالة بالنسبة لمادتي رابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل الذي يلزم معالجتهما خلال الفترة الثلاثية 2007-2009، على عدد كبير من البلدان، بالرغم من صغر حجمه نسبيا:

(أ) في 23 بلدا بالنسبة لرابع كلوريد الكربون (إجمالي خط الأساس يبلغ 660.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)؛

(ب) في 17 بلدا بالنسبة لمادة كلوروفورم الميثيل (إجمالي خط الأساس يبلغ 257.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)).

29- من إجمالي مستوى التمويل الذي وافقت عليه اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ لعام 2006، فإن مبلغاً وقدره 9 294 974 دولار أمريكي يرتبط بشرائح مشاريع الإزالة في 9 بلدان لم يقدم للحصول على موافقة اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخمسين.

30- بالإضافة إلى كميات المشاريع الجديدة لإزالة المواد المستنفدة للأوزون التي يتوقع تمويلها في الفترة الثلاثية 2007-2009 على النحو المبين في الفقرة 27 أعلاه، ينبغي أن تدرك اللجنة التنفيذية ما يلي:

(أ) يجب إزالة 40 254.8 طن ODP من إجمالي استهلاك المواد المستنفدة للأوزون (ODP) و 54 509.0 طن ODP من إجمالي إنتاج المواد المستنفدة للأوزون من خلال خطط الإزالة التدريجية الوطنية والقطاعية المتعددة السنوات التي تمت الموافقة؛

(ب) يجب إزالة 37 971.0 طن ODP من إجمالي استهلاك المواد المستنفدة للأوزون و 40 724.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي إنتاج المواد المستنفدة للأوزون من خلال مشاريع فردية أو مطلية تمت الموافقة عليها؛

(ج) إن 64 مشروعاً من مشاريع خطط إدارة غازات التبريد في بلدان الاستهلاك المنخفض، و 32 مشروعاً لخطط إدارة الإزالة النهائية في بلدان الاستهلاك المنخفض، و 35 خطة وطنية لإزالة المواد المستنفدة للأوزون في بلدان الاستهلاك غير المنخفض، هي تحت التنفيذ حالياً.

توصيات

31- قد ترغب اللجنة التنفيذية في التصرف كما يلي:

(أ) النظر في اعتماد خطة الإزالة النموذجية الجارية الثلاثية السنوات للفترة 2007-2009 كدليل مرن لتخطيط الموارد للفترة الثلاثية المقابلة؛

(ب) أن تحت بلدان المادة 5 التي لديها مشاريع معتمدة ولكنها لم تنفذ بعد، والوكالات المنفذة والثنائية ذات الصلة، على التعجيل بخطى التنفيذ خلال الفترة الثلاثية 2007-2009؛

(ج) أن تحت الوكالات الثنائية والمنفذة على العمل مع تلك البلدان التي تم تحديدها كبلدان تحتاج إلى مساعدة فورية لتحقيق أهداف الإزالة بموجب البروتوكول لعامي 2007 و 2010 وعلى أن تدرج الأنشطة في خطط أعمالها للفترة 2007-2009، حسبما هو ملائم؛

(د) أن تطلب من الأمانة تقديم تحديث لخطة الإزالة النموذجية الجارية الثلاثية السنوات للفترة 2008-2010 إلى آخر اجتماع يعقد في عام 2007 من أجل تقديم إرشاد يتعلق بإعداد خطة أعمال الصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2008-2010؛

(هـ) أن تحيط علماً بما يلي:

(1) انه يجب إزالة حوالي 40 254.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي استهلاك المواد المستنفدة للأوزون و 54 509.0 طن ODP من إجمالي إنتاج المواد

المستنفدة للأوزون في خطط الإزالة الوطنية والقطاعية المتعددة السنوات التي تمت الموافقة عليها؛

(2) انه يجب إزالة حوالي 37 971.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي استهلاك المواد المستنفدة للأوزون و 40 724.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من إجمالي إنتاج المواد المستنفدة للأوزون في مشاريع فردية أو مظلّية تمت الموافقة عليها؛

(3) ان 64 مشروعًا من مشاريع خطط إدارة غازات التبريد في بلدان الاستهلاك المنخفض، و 32 مشروعًا لخطط إدارة الإزالة النهائية في بلدان الاستهلاك المنخفض، و 35 خطة وطنية لإزالة المواد المستنفدة للأوزون في بلدان الاستهلاك غير المنخفض، هي تحت التنفيذ حالياً.

المرفق الأول

ملخص الأنشطة المعتمدة فيما بين الاجتماع السابع والأربعين والاجتماع التاسع والأربعين للجنة التنفيذية

القطاع/ODS	البلد	المشروع
CFC		
Foam	Chile	Terminal umbrella project
	China	Fourth tranche of the sectoral phase-out plan
	Indonesia	Second tranche of the sectoral phase-out plan
Refrigeration manufacturing	Indonesia	Tranche of the phase-out plan in the refrigeration manufacturing sector
	Chile	Terminal umbrella project
Refrigeration servicing	Afghanistan	First and second tranches of the national phase-out plan
	Argentina	Second tranche of the national CFC phase-out plan
	Brazil	Third and fourth tranches of the national CFC phase-out plan
	China	Second tranche of the refrigeration servicing sector phase-out plan
	Colombia	Last tranche of the national phase-out plan (addressing CFCs)
	Congo, DR	First tranche of the national phase-out plan
	Croatia	Last tranche of the terminal phase-out management plan
	Cuba	Balance of the 2004 and 2005 tranches of the phase-out plan for CFCs
	Dominica	First tranche of the terminal CFC phase-out management plan
	Dominican Republic	Second tranche of the terminal phase-out plan
	Ecuador	Second tranche of the national CFC phase-out plan
	Fiji	Terminal phase-out management plan
	Grenada	First tranche of the terminal phase-out management plan
	India	Second tranche of the national CFC consumption phase-out plan
	Indonesia	Fourth tranche of phase-out of sector plan (MAC and servicing)
	Iran	Third tranche of the national CFC phase-out plan
	Korea, DPR	First and second tranches of the national CFC phase-out programme
	Lebanon	Second and third tranches of the national phase-out management plan
	Madagascar	RMP
	Malaysia	Tranches of the national CFC phase-out plan
	Mongolia	First tranche of the terminal phase-out management plan
	Pakistan	Final tranche of the RMP
	Panama	Second tranche of the national phase-out plan
	Papua New Guinea	Last tranche of the terminal phase-out management plan
	Philippines	Tranche of the national CFC phase-out plan
	Romania	Second tranche of the CFC phase-out plan
	Saint Kitts and Nevis	First tranche of the terminal phase-out management plan
	Saint Vincent and the Grenadines	First tranche of the terminal phase-out management plan
	Serbia	Second tranche of the national CFC phase-out plan
	Syria	First tranche of the national CFC phase-out plan
	Thailand	Tranche of the national CFC phase-out plan
	Trinidad and Tobago	Second tranche of the terminal phase-out management plan
	Tunisia	First tranche of the national ODS phase-out plan
	Turkey	Tranche of the total phase-out plan
	Vietnam	Second tranche of the national phase-out plan (addressing CFCs)
Chiller	Brazil	Demonstration project
	Colombia	Demonstration project
	Cuba	Demonstration project
	Syria	Demonstration project
	Region: Africa	Demonstration project (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)
	Region: Asia/Pacific	Demonstration project (China, India, Indonesia, Malaysia and

القطاع/ODS	البلد	المشروع
		Philippines)
	Region: Europe	Demonstration project (Croatia, Macedonia, Romania, and Serbia and Montenegro)
	Region: Latin America/Caribbean	Demonstration project (English-speaking Caribbean countries)
Tobacco-expansion	China	Last tranche of the tobacco sector phase-out plan
Halon	China	Ninth tranche of the sector halon phase-out plan
	Colombia	Last tranche of the national phase-out plan (addressing halons)
	Georgia	Halon banking
	Kyrgyzstan	Halon banking
	Libya	Phase-out plan
	Vietnam	Second tranche of the national phase-out plan (addressing halons)
Methyl bromide	Argentina	Sixth tranche of phase-out of MB in tobacco and non-protected vegetable
	Costa Rica	Fourth tranche of the project for the complete phase-out of MB
	Fiji	Technical assistance for complete phase-out of MB
	Georgia	Technical assistance for complete phase-out of MB in grain storage
	Iran	Total phase-out of MB in soil fumigation
	Jamaica	Technical assistance for complete phase-out of MB
	Lebanon	Fifth tranches of the two MB phase-out projects in strawberry production and in horticulture
	Libya	First tranche of the project for the complete phase-out of MB
	Morocco	Third tranche of the MB phase-out project for soil fumigation in tomato production
	Paraguay	Technical assistance for complete phase-out of MB
	Sierra Leone	Methyl bromide communication programme
	Syria	Last tranche of the MB phase-out project for grain fumigation and project for the complete phase-out of MB in soil fumigation
	Trinidad and Tobago	Technical assistance for complete phase-out of MB
	Turkey	Third and fourth tranches of the MB phase-out project in protected tomato, cucumber and carnation crops
	Zimbabwe	Total phase-out of methyl bromide used in tobacco seedlings (first tranche)
CTC/TCA	China	Tranches of the phase-out of the production and consumption of CTC for process agent (phases I and II)
	China	Seventh tranche of ODS phase-out in solvent sector:
	Colombia	Complete phase-out of CTC as process agent
	India	Fourth tranche of the CTC phase-out for the consumption and production sectors
	Korea, DPR	Fourth tranche of phase-out of CTC and supplementary plan for CTC phase-out as process agent
	Nepal	Technical assistance for complete phase-out of CTC
	Nigeria	Third tranche of ODS phase-out in the solvent sector
Production	China	Last tranche of the CFCs, CTC and halon accelerated phase-out-plan
	China	Eighth tranche of the sector plan for CFC production phase-out
	China	First tranche of the sector plan for MB production sector
	India	Eighth tranche of the CFC production sector phase-out plan
	Korea, DPR	Third tranche of the closure of ODS production
	Mexico	Last tranche of the CFC phasing out production sector
	Romania	First tranche for the sector plan for production sector
	Venezuela	Third tranche of the national CFC production closure plan

المرفق الثاني

الافتراضات المستخدمة في إعداد خطة الصندوق المتعدد الأطراف للإزالة خلال الفترة 2007-2009

مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFCs)

1- بالنسبة لمواد الكربون الكلورية الفلورية في المرفق (ألف)، تقسم البلدان إلى مجموعتين: بلدان المادة 5 ذات الاستهلاك المرتفع، أو بلدان الاستهلاك غير المنخفض، (البلدان التي يزيد خط أساس الامتثال لديها بالنسبة لمواد المجموعة الأولى في المرفق (ألف) عن 360 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP))؛ وبلدان الاستهلاك المنخفض.

مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFCs) لبلدان الاستهلاك غير المنخفض

2- سيتم تمويل الكمية الكلية المؤهلة من مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFCs) التي تحتاج إليها 5 من بلدان الاستهلاك غير المنخفض بدون خطة قطاعية/وطنية موافق عليها لتمكين هذه البلدان من الامتثال لأهداف الخفض في خطة الإزالة لمادة CFC بموجب البروتوكول بين 2007 و 2009.

مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFCs) لبلدان الاستهلاك المنخفض

3- تعتمد الكمية الكلية من مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFC) التي تحتاج إليها جميع بلدان الاستهلاك المنخفض بدون خطة معتمدة لإدارة الإزالة النهائية، لتمكين هذه البلدان من الامتثال لأهداف البروتوكول، تعتمد على خط الأساس المحسوب لمواد الكربون الكلورية الفلورية (3.569 7 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)) وليس على استهلاك 2004/2005 المبلغ عنه بموجب المادة 7 (2 914.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)).

4- سيتم تمويل كمية مواد CFC المتبقية المؤهلة غير الممولة فيما بين 2007 و 2008.

قطاع إنتاج مواد الكربون الكلورية الفلورية (CFC)

5- تمت الموافقة على مشاريع غلق جميع مرافق إنتاج مواد CFC.

الهالونات

6- سيتم بين 2007 و 2008، تمويل الكمية من الهالونات التي تحتاج إليها جميع البلدان التي ليست لديها مشاريع استثمار معتمدة أو برامج تخزين هالونات و/أو برامج مساعدة تقنية معتمدة (على المستوى الوطني أو الإقليمي) لتمكينها من الامتثال لهدف إزالة الهالونات بموجب البروتوكول.

بروميد الميثيل

7- سيتم في عام 2007، تمويل الكمية الكلية التي تحتاج إليها 7 بلدان لتمكينها من الامتثال لهدف الخفض بنسبة 20% في 2005.

8- باستثناء استهلاك منخفض لبروميد الميثيل في بلدين أعتيا مؤقتًا من تحقيق حد الإزالة لبروميد الميثيل لعام 2005 (المقرر 12/XV الصادر عن الاجتماع الخامس عشر للأطراف) لم تقترح أي إزالة إضافية خلال الفترة 2006-2010 في النموذج، نظرًا لعدم تحقق الإزالة الكاملة لبروميد الميثيل حتى عام 2015.

رابع كلوريد الكربون (CTC)

9- يضم التحليل فقط: بلدان ذات خط أساس ثابت لرابع كلوريد الكربون؛ وبلدان استهلاك رابع كلوريد الكربون المبلغ عنه في 2004 و/أو 2005 بموجب المادة 7؛ والبلدان التي ليس لديها خط أساس ثابت لرابع كلوريد الكربون غير أنها ذات استهلاك مبلغ عنه في 2004 و/أو 2005.

10- إن الكمية الكلية لرابع كلوريد الكربون المبلغ عنها بموجب المادة 7 مؤهلة للتمويل.

11- تعتمد الكمية الكلية لرابع كلوريد الكربون اللازمة لتحقيق الامتثال بنسبة 85% من هدف خفض رابع كلوريد الكربون في 2005 على خط الأساس الكلي المحسوب لهذه المادة (660.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)) وليس على أساس الاستهلاك في 2005/2004 المبلغ عنه بموجب المادة 7 (132.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP))، وسوف تُمول الكمية المتبقية غير الممولة من رابع كلوريد الكربون (15 في المئة من خط الأساس)، في عام 2008.

12- لم يأخذ النموذج في الاعتبار استهلاك رابع كلوريد الكربون أو إنتاجه في البلدان التالية:

(أ) استهلاك رابع كلوريد الكربون في بلد واحد (فنزويلا)، يبلغ خط أساس مادة رابع كلوريد الكربون فيها 1107.2 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP). وقبل عام 2000، كان استهلاك مادة رابع كلوريد الكربون في هذا البلد منخفضاً نسبياً باستثناء عامي 1995 و 1999 حيث بلغ الاستهلاك المبلغ عنه 1708 و 3321 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) على التوالي. ومنذ عام 2000، لم يعد هناك استهلاك لمادة رابع كلوريد الكربون. ونظراً لكون البلد أحد منتجي مواد الكربون الكلورية الفلورية وأعلنت استهلاكاً منخفضاً للغاية لرابع كلوريد الكربون، يبدو أن الاستهلاك المعلن في 1995 و 1999 متعلق باستخدامات المواد الأولية؛

(ب) إنتاج مادة رابع كلوريد الكربون في بلد واحد (البرازيل الذي يبلغ خط أساسها 11629.6 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP)) نظراً لعدم توافر المعلومات على مستوى الاستخدامات المراقبة لرابع كلوريد الكربون (مواد أولية) والأهلية للتمويل (الملكية الأجنبية لمرافق الإنتاج).

(TCA)

13- يضم التحليل فقط البلدان ذات خط الأساس الثابت لمادة كلوروفورم الميثيل.

14- تعتمد الكمية الكلية لكلوروفورم الميثيل اللازمة لتحقيق الامتثال لهدف خفض كلوروفورم الميثيل بنسبة 30 في المئة في عام 2005 على خط الأساس المحسوب وليس على أساس استهلاك 2005/2004 المبلغ عنه بموجب المادة 7، وسيتم التمويل في 2007.

15- في عام 2008، سيتم تمويل الكمية الكلية لكلوروفورم الميثيل اللازمة لتحقيق الامتثال لهدف كلوروفورم الميثيل بنسبة 70 في المئة في 2010.

16- لم يأخذ النموذج في الاعتبار استهلاك كلوروفورم الميثيل أو إنتاجه في بلد واحد (البرازيل، التي يبلغ خط أساس كلوروفورم الميثيل فيها 32.4). ومنذ عام 200، وصل استهلاك هذه المادة المبلغ عنه إلى الصفر.

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 1. Analysis of CFC consumption in non-LVC countries (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	50%Base	85%Base	CFCeligible	CFCapproved	CFCnet	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.15	(6)	(7)	(8)=(6)-(7)	(9)	(10)
Non-LVC countries that might require further assistance to achieve the 2005, 2007 and/or 2010 phase out targets (Group I)									
Algeria(*)	859.0	2,119.5	1,059.8	317.9	1,052.6	693.9	358.7	179.4	179.4
Chile(*)	221.5	828.7	414.4	124.3	828.7	322.5	506.2	253.1	253.1
Saudi Arabia(**)	1,150.0	1,798.5	899.3	269.8	269.8	-	269.8	134.9	134.9
Yemen(*)	746.4	1,796.1	898.0	269.4	852.0	700.8	151.2	75.6	75.6
Zimbabwe(***)	49.0	451.4	225.7	67.7	430.2	204.5	225.7	112.9	112.9
Total (Group I)	3,025.9	6,994.2	3,497.1	1,049.1	3,433.3	1,921.7	1,511.6	755.8	755.8

Explanatory notes to the columns of the Table

- (1) Non-LVC countries with reported CFC consumption data
(2) Latest (2004 or 2005) CFC consumption reported to the Ozone Secretariat
(3) CFC baseline as reported to the Ozone Secretariat
(4) Allowable CFC consumption in 2005 = (3) * 0.5
(5) Allowable CFC consumption in 2007 = (3) * 0.15
(6) Total amount of CFCs eligible for funding (as per Decision 35/57 Proviso B)
(7) CFC consumption to be phased out in projects approved at and since the 35th Meeting of the Executive Committee
(8) Net amount of CFCs eligible for funding
(9-10) Amounts of CFCs to be phased out
(*) Countries with an approved RMP in accordance to decision 31/48 (i.e., achieve the 50% and 85% CFC reductions in the refrigeration servicing sector)
(**) At its 49th Meeting, the Executive Committee approved, for the first time funding for the preparation of a country programme/national phase-out plan
(***) At its 44th Meeting, the Executive Committee approved a technical assistance programme to achieve at least the 2005 Protocol's CFC reduction target

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 1 (cont). Analysis of CFC consumption in non-LVC countries (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	50%Base	85%Base	CFCeligible	CFCapproved	CFCnet	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.15	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Non-LVC countries with an approved terminal CFC phase out plan (Group II)									
Afghanistan	141.2	380.0	190.0	57.0	177.9	177.9	-	-	-
Argentina	1,675.5	4,697.3	2,348.6	704.6	2,609.1	2,128.7	160.0	80.0	80.0
Bangladesh	263.0	581.6	290.8	87.2	664.4	260.5	-	-	-
Brazil	967.2	10,525.8	5,262.9	1,578.9	6,228.9	5,801.0	-	-	-
China	17,902.5	57,818.7	28,909.4	8,672.8	4,745.0	2,395.2	908.3	454.2	454.2
Colombia	556.9	2,208.2	1,104.1	331.2	1,456.9	973.3	-	-	-
Congo, DR	268.7	665.7	332.8	99.8	386.6	386.8	-	-	-
Cuba	208.6	625.1	312.6	93.8	585.7	482.4	-	-	-
Dominican Republic	204.3	539.9	269.9	81.0	350.8	329.1	-	-	-
Egypt	821.2	1,668.0	834.0	250.2	784.6	754.5	154.0	77.0	77.0
India	1,957.8	6,681.1	3,340.5	1,002.2	2,317.2	2,317.2	-	-	-
Indonesia	2,385.3	8,332.7	4,166.3	1,249.9	3,951.4	3,576.9	30.1	15.1	15.1
Iran(*)	2,221.0	4,571.7	2,285.8	685.8	2,511.5	2,526.1	98.0	49.0	49.0
Jordan	59.6	673.3	336.6	101.0	272.9	202.9	-	-	-
Korea, DPR	91.8	441.7	220.9	66.3	291.7	192.7	-	-	-
Lebanon	287.3	725.5	362.8	108.8	312.5	312.5	-	-	-
Libya	252.0	716.7	358.4	107.5	765.0	147.0	-	-	-
Macedonia	11.8	519.7	259.9	78.0	97.2	49.3	-	-	-
Malaysia	661.5	3,271.1	1,635.5	490.7	1,744.4	1,878.1	-	-	-
Mexico	1,604.0	4,624.9	2,312.4	693.7	3,059.5	1,964.2	-	-	-
Morocco	38.7	802.3	401.1	120.3	49.8	31.4	-	-	-
Nigeria	466.1	3,650.0	1,825.0	547.5	2,883.3	2,803.0	-	-	-
Panama	134.7	384.2	192.1	57.6	299.2	12.4	-	-	-
Pakistan	453.0	1,679.4	839.7	251.9	533.9	533.9	-	-	-
Philippines	1,049.9	3,055.9	1,527.9	458.4	2,527.4	1,771.8	-	-	-
Romania	116.8	675.8	337.9	101.4	145.8	145.8	-	-	-
Serbia	52.1	849.2	424.6	127.4	640.1	449.3	-	-	-
Sri Lanka	149.2	445.6	222.8	66.8	348.1	366.1	-	-	-
Sudan	185.0	456.8	228.4	68.5	359.2	12.1	-	-	-
Syria	869.7	2,224.7	1,112.3	333.7	485.2	485.2	-	-	-
Thailand	1,259.9	6,082.1	3,041.0	912.3	3,396.5	3,094.6	-	-	-
Tunisia	205.0	870.1	435.1	130.5	177.8	177.8	-	-	-
Turkey	132.8	3,805.7	1,902.9	570.9	1,939.3	977.0	-	-	-
Venezuela	2,944.6	3,322.4	1,661.2	498.4	2,235.9	1,226.1	-	-	-
Vietnam	234.8	500.0	250.0	75.0	242.1	281.5	-	-	-
Total (Group II)	40,833.5	139,072.4	69,536.2	20,860.9	49,576.8	39,224.3	1,350.4	675.2	675.2

Explanatory notes to the columns of the Table

- (1) Non-LVC countries with reported CFC consumption data
- (2) Latest (2003 or 2004) CFC consumption reported to the Ozone Secretariat
- (3) CFC baseline as reported to the Ozone Secretariat
- (4) Allowable CFC consumption in 2005 = (3) * 0.5
- (5) Allowable CFC consumption in 2007 = (3) * 0.15
- (6) Total amount of CFCs eligible for funding (as per Decision 35/57 Proviso B)
- (7) CFC consumption to be phased out in projects approved at, and since the 35th Meeting of the Executive Committee
- (8) Possible additional funding for medical aerosols (MDIs) or pharmaceutical aerosols that has been foreshadowed in the relevant agreements
- (9-10) Amounts of CFCs to be phased out
- (*) Project preparation for an MDI phase-out project approved at the 47th Meeting.

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 2. Analysis of CFC consumption in LVC countries (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	50%Base	85%Base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.85	(6)	(7)
LVC countries with no RMP (Group I)						
Equatorial Guinea						
Eritrea	30.2	41.2	20.6	6.2	35.0	6.2
Somalia	97.2	241.4	120.7	36.2	205.2	36.2
Subtotal	127.4	282.5	141.3	42.4	240.1	42.4
LVC countries with RMP prior to decision 31/48 (Group II)						
Bahrain	58.7	135.4	67.7	20.3	115.1	20.3
Cote D'Ivoire	79.4	294.2	147.1	44.1	250.1	44.1
Subtotal	138.1	429.6	214.8	64.4	365.2	64.4
Total	265.5	712.2	356.1	106.8	605.3	106.8
Explanatory notes to the columns of the Table						
(1) LVC countries						
(2) Latest (2003 or 2004) CFC consumption reported to the Ozone Secretariat						
(3) CFC baseline as reported to the Ozone Secretariat						
(4) Allowable CFC consumption in 2005 = (3) * 0.5						
(5) Allowable CFC consumption in 2007 = (3) * 0.15						
(6-7) Amounts of CFCs to be phased out (based on the CFC baseline)						

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 2 (cont.). Analysis of CFC consumption in LVC countries (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	50%Base	85%Base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.85	(6)	(7)
LVC countries with RMP/RMP update approved in accordance to decision 31/48 (Group III)						
Angola	52.0	114.8	57.4	17.2	8.6	8.6
Barbados	6.7	21.5	10.8	3.2	1.6	1.6
Belize	9.6	24.4	12.2	3.7	1.8	1.8
Benin	10.0	59.9	30.0	9.0	4.5	4.5
Bhutan	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
Bolivia	26.7	75.7	37.8	11.4	5.7	5.7
Botswana	1.9	6.9	3.4	1.0	0.5	0.5
Brunei Darussalam	39.0	78.2	39.1	11.7	5.9	5.9
Burkina Faso	7.4	36.3	18.1	5.4	2.7	2.7
Burundi	3.9	59.0	29.5	8.8	4.4	4.4
Cambodia	44.5	94.2	47.1	14.1	7.1	7.1
Cameroon	120.0	256.9	128.4	38.5	19.3	19.3
Cape Verde	1.5	2.3	1.1	0.3	0.2	0.2
Central African Republic	3.9	11.3	5.6	1.7	0.8	0.8
Chad	14.2	34.6	17.3	5.2	2.6	2.6
Comoros	0.9	2.5	1.3	0.4	0.2	0.2
Congo	3.7	11.9	5.9	1.8	0.9	0.9
Costa Rica	96.2	250.2	125.1	37.5	18.8	18.8
Djibouti	7.1	21.0	21.1	3.2	1.6	1.6
El Salvador	119.2	306.6	153.3	46.0	23.0	23.0
Ethiopia	15.0	33.8	16.9	5.1	2.5	2.5
Gabon	2.1	10.3	5.1	1.5	0.8	0.8
Gambia	0.2	23.8	11.9	3.6	1.8	1.8
Georgia	8.2	22.5	11.2	3.4	1.7	1.7
Ghana	17.5	35.8	17.9	5.4	2.7	2.7
Guatemala	65.4	224.7	112.3	33.7	16.8	16.8
Guinea	16.7	42.4	21.2	6.4	3.2	3.2
Guinea-Bissau	25.2	26.3	13.1	3.9	2.0	2.0
Guyana	23.5	53.2	26.6	8.0	4.0	4.0
Haiti	81.4	169.0	84.5	25.3	12.7	12.7
Honduras	122.6	331.6	165.8	49.7	24.9	24.9
Kuwait	152.7	480.4	240.2	72.1	36.0	36.0
Kyrgyzstan	8.1	72.9	36.4	10.9	5.5	5.5
Lao, PDR	23.1	43.3	21.6	6.5	3.2	3.2
Liberia	5.0	56.1	28.0	8.4	4.2	4.2
Madagascar	7.0	47.9	24.0	7.2	3.6	3.6
Malawi	5.6	57.7	28.8	8.7	4.3	4.3
Maldives	-	4.6	2.3	0.7	0.3	0.3
Mali	25.0	108.1	54.0	16.2	8.1	8.1
Mauritania	7.1	15.7	7.8	2.4	1.2	1.2
Moldova	1.2	18.2	9.1	2.7	1.4	1.4
Mozambique	29.6	54.3	27.1	8.1	4.1	4.1
Myanmar	-	27.0	13.5	4.1	2.0	2.0
Nepal	36.0	82.8	41.4	12.4	6.2	6.2
Nicaragua	15.1	32.0	16.0	4.8	2.4	2.4
Niger	54.3	248.4	124.2	37.3	18.6	18.6
Oman	141.0	210.6	105.3	31.6	15.8	15.8
Paraguay	127.7	289.5	144.8	43.4	21.7	21.7
Peru	37.0	101.4	50.7	15.2	7.6	7.6
Qatar	14.4	73.3	36.7	11.0	5.5	5.5
Rwanda	12.3	30.4	15.2	4.6	2.3	2.3
Saint Lucia	1.5	8.3	4.1	1.2	0.6	0.6
Sao Tome and Principe	-	4.5	2.2	0.7	0.3	0.3
Senegal	2.3	4.7	2.4	0.7	0.4	0.4
Seychelles	30.0	155.8	77.9	23.4	11.7	11.7
Sierra Leone	-	2.9	1.4	0.4	0.2	0.2
Suriname	26.2	78.6	39.3	11.8	5.9	5.9
Swaziland	7.5	41.3	20.7	6.2	3.1	3.1
Tanzania	1.5	24.6	12.3	3.7	1.8	1.8
Togo	18.6	39.8	19.9	6.0	3.0	3.0
Uganda	0.2	12.8	6.4	1.9	1.0	1.0
Uruguay	98.9	253.9	126.9	38.1	19.0	19.0
Western Samoa	97.6	199.1	99.5	29.9	14.9	14.9
Zambia	9.5	27.4	13.7	4.1	2.1	2.1
Total	1,942.5	5,349.4	2,685.3	802.4	401.2	401.2

Explanatory notes to the columns of the Table

- (1) LVC countries
(2) Latest (2004 or 2005) CFC consumption reported to the Ozone Secretariat
(3) CFC baseline as reported to the Ozone Secretariat
(4) Allowable CFC consumption in 2005 = (3) * 0.5
(5) Allowable CFC consumption in 2007 = (3) * 0.15
(6-8) Amounts of CFCs to be phased out (based on the CFC baseline)

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 2 (cont.). Analysis of CFC consumption in LVC countries (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	50%Base	85%Base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.50	(5)=(3)*0.85	(6)	(7)
LVC countries with total CFC phase-out plans (Group IV)						
Albania	14.3	40.8	20.4	6.1	-	-
Antigua and Barbuda	1.1	10.7	5.4	1.6	-	-
Armenia(*)	84.0	196.5	98.3	29.5	-	-
Bahamas	13.0	64.9	32.4	9.7	-	-
Bosnia and Herzegovina	187.9	24.2	12.1	3.6	-	-
Cook Islands	-	1.7	0.9			
Croatia	43.5	219.3	109.7	32.9	-	-
Dominica	1.4	1.5	0.8	0.2	-	-
Ecuador	132.5	301.4	150.7	45.2	-	-
Fiji	-	33.4	16.7	5.0	-	-
Grenada	0.6	6.0	3.0	0.9	-	-
Jamaica	5.0	93.2	46.6	14.0	-	-
Kenya	162.2	239.5	119.7	35.9	-	-
Kiribati	-	0.7	0.4	0.1	-	-
Lesotho	-	5.1	2.6	0.8	-	-
Marshall Islands	0.0	1.2	0.6	0.2	-	-
Mauritius	(0.1)	29.1	14.6	4.4	-	-
Micronesia	1.5	1.2	0.6	0.2	-	-
Mongolia	3.7	10.6	5.3	1.6	-	-
Namibia	-	21.9	10.9	3.3	-	-
Nauru	0.0	0.5	0.3	0.1		
Niue	-	0.1	-	0.0		
Palau	0.9	1.6	0.8	0.2	-	-
Papua New Guinea	15.1	36.3	18.1	5.4	-	-
Saint Kitts and Nevis	1.5	3.7	1.9	0.6	-	-
Saint Vincent/Grenadines	1.0	1.8	0.9	0.3	-	-
Solomon Islands	1.1	2.0	1.0	0.3	-	-
Tonga	-	1.3	0.7	0.2	-	-
Trinidad and Tobago	18.3	120.0	60.0	18.0	-	-
Turkmenistan(*)	17.9	37.3	18.7	5.6	-	-
Tuvalu	-	0.3	0.2	0.0	-	-
Vanuatu	-	-	-	-	-	-
Total	706.5	1,507.8	753.9	225.9	-	-

Explanatory notes to the columns of the Table

(1) LVC countries

(2) Latest (2004 or 2005) CFC consumption reported to the Ozone Secretariat

(3) CFC baseline as reported to the Ozone Secretariat

(4) Allowable CFC consumption in 2005 = (3) * 0.5

(5) Allowable CFC consumption in 2007 = (3) * 0.15

(6-8) Amounts of CFCs to be phased out (based on the CFC baseline)

(*) Phase-out plan funded through the GEF when the country was a non-Article 5 Party

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 3. Analysis of halon consumption (ODP tonnes)

Country	Baseline	2003Cons	2004Cons	2005Cons	50%base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(2)*0.5	(7)	(8)
Countries with a halon baseline that might need assistance to achieve the 2010 phase-out target(Group I)							
Afghanistan	1.9		0.1	-	0.9	0.5	0.5
Eritrea	2.3			0.3			
Haiti	1.5	1.5	-	-	0.8		
Romania	3.5	-	1.8		1.7	0.9	0.9
Sierra Leone	16.0	15.0	18.5	-	8.0	4.0	4.0
Somalia	17.7	25.7	23.4		8.9	4.4	4.4
Subtotal	42.9	42.2	43.6	0.3	20.3	9.8	9.8
Countries with a halon baseline and no current consumption (Group II)							
Antigua and Barbuda	0.3	-	-	-	0.1		
Bhutan	0.3	-	-	-	0.1		
Ecuador	5.5	-	-	-	2.7		
El Salvador	0.8	-	-	-	0.4		
Guatemala	0.2	-	-	-	0.1		
Kuwait	3.0	-	-	-	1.5		
Liberia	19.5	-	-	-	9.8		
Moldova	0.4	-	-	-	0.2		
Morocco	7.0	-	-	-	3.5		
Mozambique	0.9	-	-	-	0.5		
Nepal	2.0	-	-	-	1.0		
Sudan	2.0	-	-	-	1.0		
Subtotal	41.8	-	-	-	20.9		
Total	84.6	42.2	43.6	0.3	41.2	9.8	9.8
Explanatory notes to the columns of the Table							
(1) Article 5 countries with reported halon consumption baseline							
(2) Halon baseline as reported to the Ozone Secretariat							
(3-5) Halon consumption reported to the Ozone Secretariat							
(6) Allowable halon consumption in 2005 = (3) *0.5							
(7-8) Total amount of halon to be phased out to achieve the 2010 control level (based on the halon baseline) = (3) *0.5							

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 3 (cont.). Analysis of halon consumption (ODP tonnes)

Country	Baseline	2003Cons	2004Cons	2005Cons	50%base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(2)*0.5	(7)	(8)
Countries with approved halon banking and/or halon phase-out project (Group III)							
Algeria	237.3	169.0	80.0	80.0	118.7		
Argentina	167.8	-	-	3.0	83.9		
Bahamas	-	-	-	-	-		
Bahrain	38.9	4.4	-	-	19.4		
Barbados	-	-	-	-	-		
Benin	3.9	-	-	-	2.0		
Bosnia and Herzegovina	4.1	4.1	4.1		2.1		
Botswana	5.2	0.6	0.6	0.3	2.6		
Brazil	21.3	2.1	9.0	3.0	10.7		
Burkina Faso	5.3	-	-	-	2.7		
Cameroon	2.4	2.0	1.2	1.2	1.2		
Chile	8.5	-	-	1.2	4.3		
China	34,186.7	4,959.2	2,238.9		17,093.3		
Colombia	187.7	-	-	-	93.8		
Congo	5.0	-	-	-	2.5		
Congo, DR	218.7	27.9	22.9	22.8	109.3		
Croatia	30.1	5.0	0.8	-	15.1		
Dominican Republic	4.2	-	-	-	2.1		
Egypt	705.0	180.0	193.0	145.0	352.5		
Ethiopia	1.1	0.9	0.5	0.4	0.5		
Georgia	42.5	37.4	36.2	16.5	21.3		
Grenada	-	-	-	-	-		
Guinea	8.6	1.6	-	-	4.3		
Guyana	0.2	-	-	-	0.1		
India	1,249.4	-	-	-	624.7		
Indonesia	354.0	-	-	-	177.0		
Iran	1,420.0	-	-	-	710.0		
Jamaica	1.0	-	-	-	0.5		
Jordan	210.0	35.0	32.0	47.0	105.0		
Kenya	5.3	-	-	-	2.7		
Kyrgyzstan	-	-	2.4	-	-		
Lebanon	-	-	-	-	-		
Lesotho	0.2	1.0	-	-	0.1		
Libya	633.1	714.5	714.5	714.5	316.5		
Macedonia	32.1	-	-	-	16.0		
Malaysia	8.0	-	-	-	4.0		
Mexico	124.6	103.8	105.6	52.8	62.3		
Namibia	8.3	-	-	-	4.1		
Nigeria	285.3	191.2	151.0	-	142.7		
Oman	13.7	0.7	-	-	6.8		
Pakistan	14.2	15.0	7.2	-	7.1		
Philippines	103.9	-	-	-	52.0		
Qatar	10.7	8.3	-	-	5.3		
Serbia	3.8	-	-	0.9	1.9		
Syria	416.9	366.2	215.6	79.0	208.4		
Tanzania	0.3	-	-	-	0.2		
Thailand	271.7	-	-	10.9	135.8		
Trinidad and Tobago	46.6	-	-	-	23.3		
Tunisia	104.3	42.0	42.0	39.0	52.2		
Turkey	141.0	40.9	22.0	30.0	70.5		
Vietnam	37.1	-	-	-	18.5		
Yemen	140.0	11.5	5.6		70.0		
Zimbabwe	1.5	-	0.1	-	0.8		
Total	41,521.3	6,924.1	3,885.2	1,247.4	20,760.7	-	-

Explanatory notes to the columns of the Table

(1) Article 5 countries with reported halon consumption baseline

(2) Halon baseline as reported to the Ozone Secretariat

(3-5) Halon consumption reported to the Ozone Secretariat

(6) Allowable halon consumption in 2005 = (3) *0.5

(7-8) Total amount of halon to be phased out to achieve the 2010 control level (based on the halon baseline) = (3) *0.5

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 4. Analysis of MB consumption (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	20%base	odp2007
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)0*.80	(5)
Countries that might need assistance to achieve the 2005 MB phase out target (Group I)				
Bahamas	-	0.2	0.1	0.0
Barbados	-	0.1	0.1	0.0
Guyana	-	1.4	1.1	0.3
Mozambique	0.9	3.4	2.7	0.7
Saint Kitts and Nevis	0.1	0.3	0.2	0.1
Vanuatu	-	0.2	0.2	0.0
Vietnam	93.6	136.5	109.2	27.3
Subtotal	94.6	142.0	113.6	28.4
Countries that might need assistance to achieve the 2005 limit in a future year (Group II)(*)				
Algeria	3.6	4.8	3.8	1.0
Tunisia	9.9	8.3	6.6	1.7
Subtotal	13.5	13.0	10.4	2.6
Total	108.1	155.0	124.0	31.0
Explanatory notes to the columns of the Table				
(1) Article 5 countries				
(2) Latest (2004 or 2005) MB consumption reported to the Ozone Secretariat				
(3) MB baseline as reported to the Ozone Secretariat				
(4) Allowable MB consumption in 2005 = (3) *0.8				
(5) Amount of MB to be phased out annually (based on the MB baseline)				
(*) Decision XV/12				

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 4 (cont.). Analysis of MB consumption (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	20%base	RemUnfunded	odp2007
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.80	(5)	(6)
Countries with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit (Group III)					
Argentina	285.2	411.3	329.0	18.0	
Chile	167.7	212.5	170.0	170.0	
Congo	-	0.9	0.7	0.7	
Congo, DR	0.6	1.4	1.2	1.1	
Ecuador	153.0	66.2	53.0	14.1	
Egypt	188.4	238.1	190.4	190.5	
Guatemala	484.2	400.7	320.6	320.6	
Honduras	315.6	259.4	207.5	207.5	
Kenya	112.2	217.5	174.0	14.0	
Mexico	891.1	1,130.8	904.6	904.6	
Morocco	524.8	697.2	557.8	164.9	
Nigeria	-	2.8	2.3	2.2	
Sudan	1.8	3.0	2.4	2.4	
Swaziland	-	0.6	0.5	0.5	
Turkey	28.8	479.7	383.8	20.4	
Yemen	42.0	57.5	46.0	46.0	
Zimbabwe	155.4	557.0	445.6	14.2	
Subtotal	3,350.7	4,736.6	3,789.3	2,091.7	
Countries with approved projects for complete phase out of MB (Group IV)					
Bolivia	-	0.6	0.5		
Bosnia and Herzegovina	7.6	3.5	2.8		
Botswana	-	0.1	0.1		
Brazil	259.5	711.6	569.3		
Cambodia	-	-	-		
Cameroon	9.7	18.1	14.5		
China (*)	688.8	1,102.1	881.6	100.0	
Costa Rica	258.0	342.5	274.0		
Cote D'Ivoire	-	8.1	6.5		
Croatia	-	15.7	12.6		
Cuba	16.2	50.5	40.4		
Dominican Republic	22.8	104.2	83.4		
El Salvador	-	-	0.7		
Fiji	0.9	0.7	0.6		
Georgia	8.6	13.7	10.9		
Indonesia	31.8	40.7	32.5		
Iran	16.8	26.7	21.4		
Jamaica	1.2	4.9	3.9		
Jordan	60.0	176.3	141.0		
Korea, DPR	-	30.0	24.0		
Kyrgyzstan	7.6	14.2	11.3		
Lebanon	48.7	236.4	189.1		
Libya	96.0	94.1	75.3		
Macedonia	-	12.2	9.8		
Madagascar	-	2.6	2.1		
Malawi	-	112.7	90.2		
Malaysia	10.8	14.6	11.7		
Mauritius	-	0.1	0.1		
Moldova	-	7.0	5.6		
Nicaragua	-	0.4	0.3		
Oman	-	1.0	0.8		
Pakistan	-	14.0	11.2		
Papua New Guinea	-	0.3	0.3		
Paraguay	-	0.9	0.7		
Peru	-	1.3	1.0		
Philippines	8.2	10.3	8.3		
Romania	5.0	111.5	89.2		
Senegal	-	53.2	42.5		
Sierra Leone	-	2.6	2.1		
Sri Lanka	1.1	4.1	3.3		
Syria	91.4	188.6	150.8		
Thailand	146.0	183.0	146.4		
Trinidad and Tobago	0.1	1.7	1.4		
Uganda	6.0	6.3	5.0		
Uruguay	8.6	11.2	9.0		
Venezuela	-	10.3	8.2		
Subtotal	1,811.4	3,744.3	2,996.2	100.0	-
Total	5,162.1	8,480.9	6,785.5	2,191.7	-
Explanatory notes to the columns of the Table					
(1) Article 5 countries					
(2) Latest (2004 or 2005) MB consumption reported to the Ozone Secretariat					
(3) MB baseline as reported to the Ozone Secretariat					
(4) Allowable MB consumption in 2005 = (3) *0.8					
(5) Remaining MB consumption eligible for funding					
(6) Amount of MB to be phased out annually (based on the MB baseline)					
(*) Possible additional funding for 100 ODP tonnes of MB used as a soil fumigant in ginseng crop					

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 4 (cont.). Analysis of MB consumption (ODP tonnes)

Country	LatestCons	Baseline	20%base	odp2007
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)*0.80	(5)
Countries with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption (Group V)				
Afghanistan	-	-		
Albania	-	-		
Antigua and Barbuda	-	-		
Armenia(*)	-	-		
Bahrain	-	-		
Bangladesh	-	-		
Belize	-	-		
Benin	-	-		
Burkina Faso	-	-		
Burundi	-	-		
Chad	-	-		
Colombia	-	110.1	88.1	
Comoros	-	-		
Dominica	-	-		
Djibouti	-	-		
Eritrea	-	0.5		
Gabon	-	-		
Ghana	-	-		
Guinea-Bissau	-	-		
Haiti	-	-		
India	-	-		
Kiribati	-	-		
Kuwait	-	-		
Lao, PDR	-	-		
Maldives	-	-		
Mali	-	-		
Mauritania	-	-		
Mongolia	-	-		
Namibia	-	0.8	0.6	
Nauru	-	-		
Niger	-	-		
Palau	-	-		
Panama	-	-		
Qatar	-	-		
Rwanda	-	-		
Saint Vincent and the Grenadines	-	-		
Sao Tome and Principe	-	-		
Serbia	-	-		
Seychelles	-	-		
Solomon Islands	-	-		
Somalia	-	0.5	0.4	
Suriname	-	-		
Tanzania	-	-		
Togo	-	-		
Tonga	-	0.2	0.1	
Tuvalu	-	-		
Western Samoa	-	-		
Countries that are not yet Parties to the Copenhagen Amendment (Group VI)				
Angola	-	-	-	
Brunei Darussalam	-	-		
Central African Republic	-	-		
Equatorial Guinea	-	-		
Ethiopia	6.6	15.6	12.5	
Gambia	-	-		
Guinea	-	-		
Lesotho	-	0.1	0.1	
Myanmar	-	3.4	2.7	
Nepal	-	-		
Turkmenistan	5.6	-		
Zambia	10.2	29.3	23.5	
Explanatory notes to the columns of the Table				
(1) Article 5 countries				
(2) Latest (2004 or 2005) MB consumption reported to the Ozone Secretariat				
(3) MB baseline as reported to the Ozone Secretariat				
(4) Allowable MB consumption in 2005 = (3) *0.8				
(5) Amount of MB to be phased out annually (based on the MB baseline)				
(*) At its 47th Meeting, the Committee decided that support for achieving compliance should be provided under UNEP CAP				

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 5. Analysis of CTC consumption (ODP tonnes)

Country	Baseline	2003Cons	2004Cons	2005Cons	85%base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(2)*0.8	(7)	(8)
Countries that might need assistance to achieve the 2005 CTC phase out target (Group I)							
Algeria	20.9	18.7	2.2	2.2	17.8	17.8	3.1
Bahamas	-	-	-	-	-	-	-
Bolivia	0.3	-	-	0.1	0.3	0.3	0.0
Brazil	411.6	274.4	222.1	-	349.8	349.8	61.7
Congo	0.6	-	-	-	0.5	0.5	0.1
Congo, DR	15.3	11.0	11.0	16.5	13.0	13.0	2.3
Dominican Republic	29.0	-	-	-	24.6	24.6	4.3
Ecuador	0.5	0.1	4.3	-	0.4	0.4	0.1
Guatemala	10.6	-	-	-	9.0	9.0	1.6
Iran	77.0	2,169.2	2,169.2	13.6	65.5	65.5	11.6
Kenya	65.9	-	0.3	0.2	56.0	56.0	9.9
Liberia	0.2	-	-	-	0.2	0.2	0.0
Macedonia	0.1	-	-	0.0	0.1	0.1	0.0
Marshall Islands	-	0.2	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	89.5	-	-	-
Peru	1.0	-	-	-	0.8	0.8	0.1
Serbia	-	-	-	1.7	-	-	-
Sierra Leone	2.6	0.1	2.4	0.0	2.2	2.2	0.4
Tanzania	0.1	-	-	4.8	0.1	0.1	0.0
Uganda	0.4	0.3	-	0.0	0.4	0.4	0.1
Vietnam	1.6	-	-	0.1	1.4	1.4	0.2
Zimbabwe	11.6	9.1	2.6	3.5	9.8	9.8	1.7
Subtotal	649.1	2,483.2	2,414.1	132.3	551.8	551.8	97.4
Countries with an approved CTC phase out plan/project (Group II)							
Afghanistan	0.9	-	0.3	0.1	-	-	-
Albania	3.2	2.9	-	-	-	-	-
Argentina	187.2	58.8	26.0	20.4	-	-	-
Bahrain	0.7	1.0	0.1	-	-	-	-
Bangladesh	5.7	6.7	5.5	0.8	-	-	-
Chile	0.6	0.8	5.1	(0.1)	-	-	-
China	38,220.6	20,019.9	3,885.8	-	-	-	-
Colombia	6.1	1.4	0.8	0.3	-	-	-
Croatia	3.9	2.3	0.6	0.3	-	-	-
Cuba	2.7	0.1	0.5	-	-	-	-
Egypt	38.5	13.0	12.1	5.5	-	-	-
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	0.4	0.4	-	-	-	-	-
India	11,505.4	10,856.2	7,459.1	1,644.0	-	-	-
Indonesia	-	16.5	16.5	-	-	-	-
Jamaica	2.8	-	-	-	-	-	-
Jordan	40.3	3.3	2.2	2.2	-	-	-
Korea, DPR	2,053.7	1,585.2	2,198.9	191.4	-	-	-
Malaysia	4.5	-	-	-	-	-	-
Morocco	1.1	0.1	0.0	0.0	-	-	-
Nepal	0.9	0.9	0.9	0.1	-	-	-
Nigeria	152.8	166.7	166.7	-	-	-	-
Oman	0.1	0.1	-	-	-	-	-
Pakistan	412.9	589.1	752.4	148.5	-	-	-
Paraguay	0.6	2.4	1.2	-	-	-	-
Romania	368.6	200.0	176.6	-	-	-	-
Sri Lanka	35.1	23.9	27.4	3.6	-	-	-
Sudan	2.2	1.1	0.7	0.3	-	-	-
Thailand	7.5	-	-	-	-	-	-
Tunisia	2.9	0.9	0.4	0.3	-	-	-
Turkey	105.1	13.2	-	2.2	-	-	-
Uruguay	0.4	0.3	0.3	-	-	-	-
Venezuela(*)	1,107.2	-	-	-	-	-	-
Zambia	0.7	-	-	-	-	-	-
Subtotal	54,275.1	33,567.1	14,739.9	2,019.9	-	-	-
Total	54,924.2	36,050.4	17,153.9	2,152.1	551.8	551.8	97.4

Explanatory notes to the columns of the Table

(1) Article 5 countries with reported CTC consumption data

(2) CTC baseline as reported to the Ozone Secretariat

(3-5) CTC consumption reported to the Ozone Secretariat

(6) Total amount of CTC to be phased out to achieve the 2005 control level (based on the CTC baseline) = (3) * 0.15

(7-9) Amount of CTC to be phased out annually

(*) The CTC baseline of Venezuela is 1,107.2 ODP tonnes. It appears that consumption reported in baseline year was for feedstock

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 6. Analysis of TCA consumption (ODP tonnes)

Country	Baseline	2003Cons	2004Cons	2005Cons	30%base	odp2007	odp2008
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(2)*0.3	(7)	(8)
Countries that might need assistance to achieve the 2005 TCA phase out target (Group I)							
Algeria	5.8	5.0	4.0	4.0	1.7	1.7	2.3
Brazil	32.4	-	-	-	9.7	9.7	13.0
Cambodia	0.5	0.4	-	0.1	0.1	0.1	0.2
Cameroon	8.2	-	-	5.7	2.5	2.5	3.3
Colombia	0.6	-	-	-	0.2	0.2	0.3
Congo, DR	4.8	0.6	0.4	4.0	1.4	1.4	1.9
Dominican Republic	3.6	-	-	-	1.1	1.1	1.4
Ecuador	2.0	3.5	2.6	0.8	0.6	0.6	0.8
Haiti	0.2	-	-	-	0.0	0.0	0.1
India	122.2	-	-	-	36.7	36.7	48.9
Iran	8.7	386.8	386.8	4.3	2.6	2.6	3.5
Kenya	1.1	-	0.0	0.0	0.3	0.3	0.4
Korea, DPR	7.7	-	-	-	2.3	2.3	3.1
Mexico	56.4	-	-	-	16.9	16.9	22.6
Pakistan	2.3	-	-	-	0.7	0.7	0.9
Trinidad and Tobago	0.7	-	-	-	0.2	0.2	0.3
Vietnam	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.1
Subtotal	257.4	396.3	393.8	19.0	77.2	77.2	102.9
Countries with an approved TCA phase out plan/project (Group II)							
Albania	0.0	0.1	-	-			
Argentina	65.7	20.9	24.0	21.4			
Bahrain	22.7	0.7	0.6	-			
Bangladesh	0.9	0.9	0.6	0.5			
Bosnia and Herzegovina	1.6	3.6	2.4				
Burundi	0.1	0.0	0.0				
Chile	6.5	7.0	3.7	5.2			
China	721.2	336.8	370.2				
Egypt	26.0	18.0	17.5	15.0			
Ethiopia	0.5	-	-	-			
Indonesia	13.3	10.7	-	-			
Jamaica	1.4	-	-	-			
Jordan	18.2	8.0	6.0	4.0			
Malaysia	49.5	11.4	11.4	6.2			
Mauritius	0.1	-	-	-			
Morocco	0.1	-	-	-			
Nigeria	32.9	31.3	31.3	-			
Sri Lanka	3.0	-	-	-			
Thailand	54.6	2.4	-	-			
Tunisia	0.1	-	-	-			
Turkey	37.4	10.8	4.0	5.9			
Venezuela	4.6	1.9	-				
Yemen	0.9	0.2	0.1				
Zambia	0.1	-	-	-			
Subtotal	1,061.1	464.7	471.7	58.2	-	-	-
Total	1,318.5	861.0	865.4	77.2	77.2	77.2	102.9

Explanatory notes to the columns of the Table

(1) Article 5 countries with reported TCA consumption data

(2) TCA baseline as reported to the Ozone Secretariat

(3-5) TCA consumption reported to the Ozone Secretariat

(6) Total amount of TCA to be phased out to achieve the 2005 control level based on the TCA baseline) = (2) * 0.3

(7-10) Amount of TCA to be phased out annually

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 7. ODP to be phased out from multiyear agreements (ODP tonnes)

Country	Sector	Agency	Total (*)	2006	2007	2008	2009	2010
Consumption sector								
Afghanistan	ODS phase-out (CFC)	Germany	57.0		16.0	11.0	30.0	
Albania	ODS phase-out	UNIDO	36.2	21.0	9.0	4.0	2.2	
Algeria	RMP	UNIDO	45.0	45.0				
Antigua and Barbuda	CFC phase-out	IBRD	1.8	0.4	0.4	0.5	0.5	
Argentina	CFC phase-out	UNIDO	1,709.5	200.0	400.0	400.0	350.0	359.5
Argentina	MB	UNDP	22.8		22.8			
Argentina	MB	UNIDO	242.0				57.6	
Bahamas	CFC phase-out	IBRD	36.0	22.0	14.0			
Bangladesh	ODS phase-out (CFC)	UNDP	224.5	186.0	3.3	6.4	28.8	
Bangladesh	ODS phase-out (CTC, TCA)	UNDP	7.1	7.1				
Bosnia and Herzegovina	ODS phase-out (CFC)	UNIDO	120.0	87.0	30.0	3.0		
Bosnia and Herzegovina	ODS phase-out (TCA)	UNIDO	1.1	1.1				
Brazil	CFC phase-out	UNDP	3,070.0	1,020.0	1,050.0	576.0	350.0	74.0
Brazil	MB	UNIDO	39.0	39.0				
Brazil	MB	Spain	24.3	24.3				
China	Refrigeration manufacturing	UNIDO	609.0	609.0				
China	Foam	IBRD	9,000.0	2,000.0	6,600.0	400.0		
China	Refrigeration servicing	UNIDO	3,391.0	782.0	793.0	680.0	531.0	605.0
China	Halon consumption	IBRD	1,500.0	500.0				1,000.0
China	MB	UNIDO	346.0	156.2	65.2	124.6		
China	MB	Italy	534.0		88.0	56.0	140.0	41.0
China	Process agent (CFC)	IBRD	14.0	3.2	2.4	8.4		
China	Process agent I (CTC)	IBRD	1,220.0					1,220.0
China	Process agent II (CTC)	IBRD	5,951.0				5,951.0	
China	Solvent (CFC)	UNDP	550.0	550.0				
China	Solvent (TCA)	UNDP	424.0	85.0	85.0	85.0	84.0	85.0
China	Tobacco	UNIDO	150.0		150.0			
Colombia	ODS phase-out (CFC)	UNDP	626.8		296.0	83.0	95.3	152.5
Colombia	ODS phase-out (Halon)	UNDP	4.4		1.1	1.1	1.1	1.1
Congo, DR	ODS phase-out (CFC)	UNDP	96.7		35.0	36.7	25.0	
Costa Rica	MB	UNDP	210.0			36.0	60.0	114.0
Cuba	MB	UNIDO	16.2		7.8	8.4		
Cuba	ODS phase-out (CFC)	UNDP	150.9		96.2	54.7		
Dominica	CFC phase-out	UNDP	0.2				0.2	
Dominican Republic	CFC phase-out	UNDP	81.0			28.0	53.0	
Ecuador	CFC phase-out	IBRD	80.0		38.0	21.0	21.0	
Egypt	CFC phase-out	UNIDO	347.0	182.0	100.0	41.0	24.0	
Grenada	CFC phase-out	UNDP	0.9				0.9	
India	CFC phase-out (foam)	UNDP	128.0	128.0				
India	CFC phase-out (ref. man.)	UNDP	180.0	180.0				
India	CFC phase-out (ref. serv.)	Germany	279.1	19.4	60.7	60.8	138.3	
India	CFC phase-out (ref. serv.)	Switzerland	149.6	47.3	51.1	51.2		
India	CFC phase-out (ref. serv.)	UNEP	44.2	15.7	11.8	11.8	4.9	
India	CFC phase-out (ref. serv.)	UNDP	157.1	82.6	23.4	21.2	29.9	
India	CTC (consumption)	IBRD	1,147.0		439.0	440.0	220.0	48.0
Indonesia	ODS phase-out (aerosol)	IBRD	70.0		70.0			
Indonesia	ODS phase-out (foam)	IBRD	66.0		66.0			
Indonesia	ODS phase-out (MAC)	IBRD	365.0		365.0			
Indonesia	ODS phase-out (MDI)	IBRD	30.0				30.0	
Indonesia	ODS phase-out (ref. man.)	UNDP	241.0		241.0			
Indonesia	ODS phase-out (ref. ser.)	UNDP	250.0		250.0			
Indonesia	ODS phase-out (solvent CFC)	UNIDO	78.0	78.0				
Indonesia	ODS phase-out (solvent CTC)	UNIDO	16.5	16.5				
Indonesia	ODS phase-out (solvent TCA)	UNIDO	5.6	5.6				
Iran	CFC phase-out (foam)	Germany	278.8		102.0	100.9	75.9	
Iran	CFC phase-out (MAC)	France	169.4		81.6	58.5	29.3	
Iran	CFC phase-out (service, sol.)	UNIDO	130.5		66.6	36.4	27.5	
Jordan	MB (complete phase-out)	Germany	54.0			27.0		
Kenya	CFC phase-out	France	90.0	60.0	20.0	10.0		
Kenya	MB (flowers)	UNDP	53.0	21.0		22.0	10.0	
Kenya	MB (horticulture)	Germany	29.0	12.0		12.0	5.0	
Korea, DPR	CTC phase-out	UNIDO	92.8		15.0	40.0	37.8	

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 7. ODP to be phased out from multiyear agreements (ODP tonnes)

Country	Sector	Agency	Total (*)	2006	2007	2008	2009	2010
Korea, DPR	CFC phase-out	UNIDO	120.0		54.0	18.0	48	
Lebanon	CFC phase-out	UNDP	75.0		40.0	35.0		
Lesotho	CFC phase-out	Germany	0.4	0.4				
Libya	CFC phase-out	UNIDO	176.0	124.0	40.4	11.6		
Libya	MB	UNIDO	56.0		21.0	20.0	15	
Libya	MB	Spain	40.0				10	30
Macedonia	CFC phase-out	UNIDO	10.0		5.0	5.0		
Malaysia	ODS phase-out (CFC)	IBRD	579.0		89.0	89.0	69.0	332.0
Malaysia	ODS phase-out (CTC)	IBRD	0.7					0.7
Malaysia	ODS phase-out (TCA)	IBRD	18.0					18.0
Mauritius	ODS phase-out	Germany	1.0	1.0				
Mexico	CFC phase-out	UNIDO	1,435.0	400.0	450.0	300.0	230.0	55.0
Mongolia	CFCs Phase-Out	Japan	3.3		1.8	0.5	0.2	0.8
Morocco	MB	UNIDO	316.8	56.4	78.0	86.4	96.0	
Namibia	ODS phase-out	Germany	8.0	6.0	2.0			
Nigeria	CFC phase-out	UNDP	1,543.5	1,078.9	200.0	200.0	64.6	
Nigeria	CFC phase-out	UNIDO	66.3	66.3				
Nigeria	Solvent (CTC)	UNIDO	22.9			22.9		
Nigeria	Solvent (TCA)	UNIDO	23.0					23.0
Pakistan	CTC phase-out	UNIDO	389.0	347.0	10.0	17.0	15.0	
Pakistan	RMP	UNIDO	215.0		215.0			
Panama	CFC phase-out	UNDP	132.0	66.0	28.8	18.6	18.6	
Papua New Guinea	ODS phase-out	Germany	8.0		3.5			4.5
Philippines	CFC phase-out	IBRD	1,209.0	149.0	907.0	53.0	100.0	
Romania	CFC phase-out	UNIDO	100.2		30.5	36.5	17.2	16.0
Saint Kitts and Nevis	CFC phase-out	UNDP	0.6				0.6	
Saint Vincent/Grenadines	CFC phase-out	UNDP	0.5		0.2	0.1	0.1	
Serbia	CFC phase-out	UNIDO	307.0	124.0	143.0	40.0		
Sudan	ODS phase-out (CFC)	UNIDO	200.0	70.0	65.0	20.0	20.0	25.0
Sudan	ODS phase-out (CTC)	UNIDO	0.3	0.3				
Syria	MB	UNIDO	66.0		21.0	18.0	27.0	
Syria	ODS phase-out (CFC)	UNIDO	328.7		121.5	137.2	70.0	
Thailand	MB	IBRD	146.6				73.3	
Thailand	ODS phase-out (CFC)	IBRD	1,121.0		209.0	208.0	208.0	496.0
Thailand	ODS phase-out (CTC)	IBRD	1.1					1.1
Thailand	ODS phase-out (TCA)	IBRD	4.5					4.5
Tunisia	ODS phase-out (CFC)	IBRD	130.5				130.5	
Tunisia	ODS phase-out (HAL)	IBRD	42.0				42.0	
Turkey	CFC phase-out	IBRD	150.0	150.0				
Turkey	MB	UNIDO	58.0	58.0				
Uruguay	MB	UNIDO	8.9				2.9	
Venezuela	CFC phase-out	UNIDO	1,035.0	50.0	200.0	435.0	250.0	100.0
Vietnam	ODS phase-out (CFC)	IBRD	200.0		125.0	35.0	30.0	10.0
Vietnam	ODS phase-out (halon)	IBRD	18.5					18.5
Zimbabwe	MB	UNIDO	160.0		40.0	60.0	60.0	
Total consumption			45,571.2	9,933.7	14,867.1	5,423.4	10,030.6	4,816.7

(*) Amount of ODS to be phased-out between 2006 and 2010. An additional 542.7 ODP tonnes (MB) would be phased out between 2011 and 2014.

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 7 (cont.). ODP to be phased out from multiyear agreements (ODP tonnes)

Country	Sector	Agency	Total	2006	2007	2008	2009	2010
Production sector								
Argentina	Production CFC	IBRD	1,647.0		961.0			686.0
China	Production CFC	IBRD	13,500.0		6,100.0	6,850.0	0.0	550.0
China	Halon production	IBRD	2,000.0	1,000.0				1,000.0
China	Production MB	UNIDO	621.0	21.0	29.4	180.6	140.0	41.0
China	Process agent I (CTC)	IBRD	26,469.0	6,642.0	9,320.0	9,956.0	0.0	551.0
China	Process agent II (CTC)	IBRD	2,915.0				2,915.0	
China	Production TCA	IBRD	79.0					79.0
India	CTC phase-out (production)	IBRD	1,147.0		439.0	440.0	220.0	48.0
India	Production CFC	IBRD	7,342.0		3,953.0	1,130.0	1,129.0	1,130.0
Romania	Production CTC	UNIDO	170.0			170.0		
Venezuela	Production CFC	IBRD	2,913.0		2,913.0			
Total production			58,803.0	7,663.0	23,715.4	18,726.6	4,404.0	4,085.0

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 8. Funding approved in principle in multiyear agreements (US\$)

Country	Sector	Agency	Total (*)	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	ODS phase-out	UNIDO	195,230	77,746	45,496	23,996	23,996	23,996
Antigua and Barbuda	CFC phase-out	IBRD	30,411	30,411				
Argentina	CFC phase-out	UNIDO	2,441,164	1,186,263	1,254,901			
Argentina	Production CFC	IBRD	2,287,000		120,000	1,120,000	1,047,000	
Bahamas	CFC phase-out	IBRD	135,600	135,600				
Bangladesh	ODS phase-out	UNDP	935,250	698,750	59,125	59,125	59,125	59,125
Bangladesh	ODS phase-out	UNEP	270,635	176,280	34,465	34,465	25,425	
Bosnia and Herzegovina	ODS phase-out	UNIDO	325,725	325,725				
Brazil	CFC phase-out	UNDP	2,583,300	1,282,300	933,500	262,500	105,000	
China	MB	UNIDO	7,205,448		1,290,000	1,935,000	1,397,500	645,000
China	Production MB	UNIDO	7,299,000			3,225,000		
China	Process agent I	IBRD	9,675,000		5,375,000	3,225,000	1,075,000	
China	Process agent II	IBRD	23,112,500		10,750,000	10,750,000	1,612,500	
China	Production CFC	IBRD	41,925,000		25,800,000	8,062,500	8,062,500	
China	Production TCA	IBRD	752,500			752,500		
China	Refrigeration servicing	UNIDO	3,101,380	752,500	752,500	752,500	843,880	
China	Solvent	UNDP	16,098,125	5,434,125	5,891,000	1,591,000	1,591,000	1,591,000
China	Foam	IBRD	6,768,900	2,916,840	1,926,030	1,926,030		
China	Halon	IBRD	860,000	430,000	322,500	107,500		
Congo, DR	ODS phase-out	UNDP	154,532		77,266	77,266		
Congo, DR	ODS phase-out	UNEP	162,438		81,219	81,219		
Costa Rica	MB	UNDP	781,301		781,301			
Cuba	ODS phase-out	UNDP	856,775	495,575	193,500	113,950	53,750	
Dominica	CFC phase-out	UNDP	68,670		49,050	13,080	6,540	
Dominica	CFC phase-out	UNEP	89,270		50,850	23,730	14,690	
Dominican Republic	CFC phase-out	UNDP	872,470		430,000	227,470	215,000	
Ecuador	CFC phase-out	IBRD	264,176		244,467	19,709		
Egypt	CFC phase-out	UNIDO	2,257,500	1,290,000	645,000	215,000	107,500	
Grenada	CFC phase-out	UNDP	87,200		54,500	32,700		
Grenada	CFC phase-out	UNEP	105,090		54,240	36,725	14,125	
India	CFC phase-out (ref. ser.)	Germany	2,029,254	492,906	492,906	1,043,442		
India	CFC phase-out (ref. ser.)	Switzerland	829,736	414,868	414,868			
India	CFC phase-out (ref. ser.)	UNEP	228,712	96,050	96,050	36,612		
India	CFC phase-out (foam)	UNDP	244,789	244,789				
India	CFC phase-out (ref. man.)	UNDP	64,592	64,592				
India	CFC phase-out (ref. ser.)	UNDP	558,636	180,450	163,766	214,420		
India	CTC phase-out	France	585,000		585,000			
India	CTC phase-out	Germany	357,500		357,500			
India	CTC phase-out	IBRD	11,228,039		4,322,508	3,452,766	3,452,765	
India	Production CFC	IBRD	19,350,000		6,450,000	6,450,000	6,450,000	
Indonesia	ODS phase-out (ref. man.)	UNDP	433,820	236,530	197,290			
Indonesia	ODS phase-out (Ref. ser.)	UNDP	172,715	172,715				
Indonesia	ODS phase-out (MAC)	IBRD	135,802	135,802				
Indonesia	ODS phase-out (foam)	IBRD	37,625		37,625			
Iran	CFC phase-out (foam)	Germany	2,628,861		1,022,163	810,129	796,569	
Iran	CFC phase-out (ref. ser.)	UNIDO	68,270		38,892	29,378		
Kenya	CFC phase-out	France	575,267	372,900	202,367			
Kenya	MB (flowers)	UNDP	219,583	219,583				
Kenya	MB (horticulture)	Germany	129,835	129,835				
Korea, DPR	CFC phase-out	UNEP	146,900		113,000	22,600	11,300	
Korea, DPR	CTC phase-out	UNIDO	425,007		306,207	107,500	11,300	
Lebanon	CFC phase-out	UNDP	177,375		107,500	69,875		
Lesotho	CFC phase-out	Germany	19,549	19,549				
Libya	CFC phase-out	UNIDO	298,793	298,793				
Libya	MB	Spain	565,000		565,000			
Macedonia	CFC phase-out	UNIDO	134,236	85,861	16,125	16,125	16,125	
Malaysia	ODS phase-out	IBRD	897,744		299,750	299,750	298,244	
Mauritius	ODS phase-out	Germany	45,200	45,200				
Mexico	CFC phase-out	UNIDO	321,963	321,963				
Mongolia	CFC phase-out	Japan	62,150		62,150			
Morocco	MB	UNIDO	1,327,024	442,505	456,210	428,309		
Namibia	CFC phase-out	Germany	104,525	104,525				
Nigeria	CFC phase-out	UNDP	2,306,198	1,397,710	417,770	369,428	121,290	

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 8. Funding approved in principle in multiyear agreements (US\$)

Country	Sector	Agency	Total (*)	2006	2007	2008	2009	2010
Nigeria	Solvent	UNIDO	325,940		325,940			
Pakistan	CTC phase-out	UNIDO	271,589	271,589				
Panama	CFC phase-out	UNDP	489,125	215,000	197,800	76,325		
Panama	CFC phase-out	UNEP	11,300	11,300				
Philippines	CFC phase-out	IBRD	474,012	358,512	115,500			
Romania	CFC phase-out	UNIDO	32,250		32,250			
Romania	Production ODS	UNIDO	2,365,000		1,075,000	1,290,000		
Saint Kitts and Nevis	CFC phase-out	UNDP	63,220		49,050	10,900	3,270	
Saint Kitts and Nevis	CFC phase-out	UNEP	117,520		67,800	33,900	15,820	
Saint Vincent/Grenadines	CFC phase-out	UNDP	29,025		22,575	6,450		
Saint Vincent/Grenadines	CFC phase-out	UNEP	47,460		15,820	15,820	15,820	
Serbia	CFC phase-out	UNIDO	1,256,676	1,048,663	132,763	75,250		
Serbia	CFC phase-out	Sweden	65,364	65,364				
Sudan	ODS phase-out	UNIDO	688,000	236,500	236,500	215,000		
Syria	ODS phase-out	UNIDO	348,354			182,750	165,604	
Thailand	ODS phase-out	IBRD	1,618,650		599,500	599,500	419,650	
Thailand	MB	IBRD	2,531,205	1,518,130		1,013,075		
Tunisia	ODS phase-out	IBRD	371,300			371,300		
Turkey	CFC phase-out	IBRD	615,000	530,000	30,000	30,000	25,000	
Venezuela	Production CFC	IBRD	3,601,250		2,472,500	1,128,750		
Venezuela	CFC phase-out	UNIDO	2,917,186	2,227,218	689,968			
Vietnam	ODS phase-out	IBRD	191,848			191,848		
Zimbabwe	MB	UNIDO	2,002,172		2,002,172			
Total			198,844,736	27,191,517	82,005,695	53,259,167	28,057,288	2,319,121

(*) Total funding approved in principle between 2006 and 2010. An additional US\$2,292,698 has been approved in principle between 2011 and 2014 (Mb Agreements)

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 9. Estimated funding for institutional strengthening projects (US\$)

Country	2006	2007	2008	2009	2010	Total
Afghanistan		150,000		150,000		300,000
Albania			109,200		109,200	218,400
Algeria			257,000		257,000	514,000
Angola	241,030		241,030		241,030	723,089
Antigua and Barbuda	60,000		60,000		60,000	180,000
Argentina		334,935		334,935		669,870
Bahamas	60,000		60,000		60,000	180,000
Bahrain		60,000		60,000		120,000
Bangladesh	139,750		139,750		139,750	419,250
Barbados		60,000		60,000		120,000
Belize		76,700		76,700		153,400
Benin			60,000		60,000	120,000
Bhutan		90,000		90,000		180,000
Bolivia		78,867		78,867		157,734
Bosnia and Herzegovina	102,483		102,483		102,483	307,449
Botswana	78,173		78,173		78,173	234,519
Brazil	377,325		377,325		377,325	1,131,975
Brunei Darussalam	70,000		70,000		70,000	210,000
Burkina Faso	72,410		72,410		72,410	217,230
Burundi	60,000		60,000		60,000	180,000
Cambodia		112,667		112,667		225,334
Cameroon		139,532		139,532		279,064
Cape Verde	60,000		60,000		60,000	180,000
Central African Republic		60,000		60,000		120,000
Chad	60,000		60,000		60,000	180,000
Chile		100,271		100,271		200,542
China	419,250		419,250		419,250	1,257,750
Colombia		296,270		296,270		592,540
Comoros		60,000		60,000		120,000
Congo		60,000		60,000		120,000
Congo, DR		64,540		64,540		129,080
Cook Islands	60,000		60,000		60,000	180,000
Costa Rica		151,051		151,051		302,102
Cote D'Ivoire			60,000		60,000	120,000
Croatia		87,707		87,707		175,414
Cuba		160,246		160,246		320,492
Djibouti			90,000		90,000	180,000
Dominica		60,000		60,000		120,000
Dominican Republic			134,333		134,333	268,666
Ecuador	190,060		190,060		190,060	570,180
Egypt	245,448		245,448		245,448	736,344
El Salvador	60,000		60,000		60,000	180,000
Equatorial Guinea	20,000		60,000		60,000	140,000
Eritrea		60,000		60,000		120,000
Ethiopia	60,000		60,000		60,000	180,000
Fiji		60,000		60,000		120,000
Gabon	60,000		60,000		60,000	180,000
Gambia	60,000		60,000		60,000	180,000
Georgia		60,667		60,667		121,334
Ghana			149,533		149,533	299,066
Grenada	60,000		60,000		60,000	180,000
Guatemala	62,400		62,400		62,400	187,200
Guinea	60,000		60,000		60,000	180,000
Guinea-Bissau	60,000		60,000		60,000	180,000
Guyana			60,000		60,000	120,000
Haiti	100,000		100,000		100,000	300,000
Honduras		60,000		60,000		120,000
India		401,222		401,222		802,445
Indonesia		291,588		291,588		583,176
Iran		93,263		93,263		186,526
Jamaica		60,000		60,000		120,000
Jordan		158,369		158,369		316,738
Kenya	163,042		163,042		163,042	489,126
Kiribati			60,000		60,000	120,000
Korea, DPR		123,552		123,552		247,104
Kuwait		105,320		105,320		210,640
Kyrgyzstan	115,830		115,830		115,830	347,490
Lao, PDR	60,000		60,000		60,000	180,000
Lebanon	166,722		166,722		166,722	500,166
Lesotho		60,000		60,000		120,000

2007-2009 Phase-out Plan for the Multilateral Fund
Table 9. Estimated funding for institutional strengthening projects (US\$)

Country	2006	2007	2008	2009	2010	Total
Liberia	127,820		127,820		127,820	383,460
Libya	197,410		197,410		197,410	592,230
Macedonia			142,273		142,273	284,546
Madagascar			60,700		60,700	121,400
Malawi		66,733		66,733		133,466
Malaysia	300,463		300,463		300,463	901,389
Maldives	60,000		60,000		60,000	180,000
Mali	60,677		60,677		60,677	182,031
Marshall Islands	60,000		60,000		60,000	180,000
Mauritania			60,000		60,000	120,000
Mauritius		60,000		60,000		120,000
Mexico		265,525		265,525		531,050
Micronesia			60,000		60,000	120,000
Moldova			69,334		69,334	138,668
Mongolia	60,000		60,000		60,000	180,000
Morocco	155,000		155,000		155,000	465,000
Mozambique	80,080		80,080		80,080	240,240
Myanmar	60,000		60,000		60,000	180,000
Namibia		60,000		60,000		120,000
Nauru	60,000		60,000		60,000	180,000
Nepal	60,000		60,000		60,000	180,000
Nicaragua			60,000		60,000	120,000
Niger		64,827		64,827		129,654
Nigeria			279,500		279,500	559,000
Niue	60,000		60,000		60,000	180,000
Oman		73,602		73,602		147,204
Pakistan	241,302		241,302		241,302	723,906
Palau			60,000		60,000	120,000
Panama	149,500		149,500		149,500	448,500
Papua New Guinea			60,000		60,000	120,000
Paraguay	60,000		60,000		60,000	180,000
Peru	133510		133510		133,510	400,530
Philippines			97,360		97,360	194,720
Qatar			60,000		60,000	120,000
Romania		156,933		156,933		313,866
Rwanda	64,600		64,600		64,600	193,800
Saint Kitts and Nevis		60,000		60,000		120,000
Saint Lucia			60,000		60,000	120,000
Saint Vincent and the Grenadines		60,000		60,000		120,000
Sao Tome and Principe	60,000		60,000		60,000	180,000
Senegal		152,100		152,100		304,200
Serbia	141,148		141,148		141,148	423,444
Seychelles	60,000		60,000		60,000	180,000
Sierra Leone		60,000		60,000		120,000
Solomon Islands			60,000		60,000	120,000
Somalia	60,000		60,000		60,000	180,000
Sri Lanka	144,110		144,110		144,110	432,330
Sudan	145,860		145,860		145,860	437,580
Suriname	110,000		110,000		110,000	330,000
Swaziland	60,000		60,000		60,000	180,000
Syria		219,110		219,110		438,220
Tanzania	60,000		60,000		60,000	180,000
Thailand		372,668		372,668		745,336
Togo	60,667		60,667		60,667	182,001
Tonga			60,000		60,000	120,000
Trinidad and Tobago	64,500		64,500		64,500	193,500
Tunisia			260,867		260,867	521,734
Turkey	279,500		279,500		279,500	838,500
Turkmenistan		115,693		115,693		231,386
Tuvalu	60,000		60,000		60,000	180,000
Uganda	60,000		60,000		60,000	180,000
Uruguay			162,110		162,110	324,220
Vanuatu	60,000		60,000		60,000	180,000
Venezuela			306,891		306,891	613,782
Vietnam		118,976		118,976		237,952
Western Samoa		60,000		60,000		120,000
Yemen		104,000		104,000		208,000
Zambia	65,520		65,520		65,520	196,560
Zimbabwe	•		148,242		148,242	296,484