

# EP

# الأمم المتحدة

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/68/6  
22 October 2012

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج  
الأمم المتحدة  
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف  
لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
الاجتماع الثامنة و الستون  
مونتريال، 3-7 ديسمبر/كانون الأول 2012

تقارير الحالة والامتثال

إن وثائق ما قبل دورات اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
قد تصدر دون إخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورها.

## موجز تنفيذي

تتضمن هذه الوثيقة ستة أجزاء. وفيما يلي موجز للقضايا والاستنتاجات الرئيسية:

- تم إنتاج الكلوروفلوروكربون ورابع كلوريد الكربون وبروميد الميثيل في 2011 في الصين وقد سمح بإنتاج الكلوروفلوروكربون لإغفاءات الاستخدامات الضرورية، وسمح بإنتاج رابع كلوريد الكربون لعوامل التصنيع واستخدامات المختبرات. وكان إنتاج بروميد الميثيل أقل بنحو 20 في المائة عن خط الأساس اللازم لعام 2011؛
- أنتجت سبعة بلدان من بلدان المادة 5 مقدرا 37,744 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وأنتجت أربعة بلدان كميات من هذه المواد تقل عن خطوط الأساس الخاصة بها، وكان معظم الإنتاج (33,654 طنا من قدرات استنفاد الأوزون) في الصين؛
- حققت معظم البلدان استهلاكاً صفرياً من بقية هذه المواد (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والاستخدامات المعفية)، وأبلغ 25 بلداً عن استهلاك من بروميد الميثيل يزيد عن حدود الرقابة لعام 2015؛
- يبدو أنه لا يوجد بلد يتعرض لعدم الامتثال لتدابير الرقابة استناداً إلى بيانات المادة 7 و/أو بيانات البرنامج القطري لعام 2011 التي قدمت حتى 4 أكتوبر/ تشرين الأول 2012 باستثناء بلد واحد أبلغ عن استهلاك الهالونات في 2011 في تقريره الخاص بالبرنامج القطري. غير أن البلد أبلغ عن استهلاك صفري في بياناته بمقتضى المادة 7 التي قدمت لأمانة الأوزون بعد ذلك التاريخ؛
- حصلت جميع البلدان المؤهلة على تمويل لإعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية باستثناء جنوب السودان التي كانت قد قدمت طلب الحصول على سلفة للمساعدة على الامتثال قبل الاجتماع الثامن والستين إلا أنه لم يصدق بعد على أي تعديلات على بروتوكول مونتريال حتى الآن؛
- لم يحصل 19 بلداً من بلدان المادة 5 على تمويل لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلا أن هذه الخطة قدمت بالنسبة لجميع هذه البلدان باستثناء ستة بلدان من بينها جنوب السودان. وكان إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعام 2011 يقل بالنسبة لثلاثة وسبعين بلداً عن استهلاك خط الأساس؛
- من بين المسائل العشرة ذات الصلة بالامتثال في 2012، جرت تسوية مسألتين بحسب بيانات المادة 7 استناداً إلى المعلومات المستمدة من الوكالات المنفذة وأمانة الأوزون، وأبلغ عن تحقيق سبع مسائل، وأبلغ عن أن مسألة واحدة لم تنجز؛
- وتشير بيانات تنفيذ البرنامج القطري إلى مايلي:
  - أبلغ 116 بلداً عن بيانات 2011 وفقاً للصيغة الجديدة التي ووفق عليها منذ ست سنوات مضت، وقدم 65 بلداً بيانات باستخدام النظام المعتمد على الويب؛
  - جميع كميات الاستهلاك المتبقية البالغة 830.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون هي من بروميد الميثيل؛
  - نقل أسعار الهيدروكلوروفلوروكربون-22، والهيدروكلوروفلوروكربون-142ب عن أسعار البدائل المدرجة في بيانات البرنامج القطري. وتقل أسعار الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب عن البدائل من الهيدروكلوروفلوروكربون 245fa والهيدروكلوروفلوروكربون-356mfc إلا أنها تزيد عن أسعار السيكلوبنتان استناداً إلى أسعار 2011؛
  - عالجت اللجنة التنفيذية 24 في المائة من خط أساس استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون من خلال الموافقة على المشروعات؛
  - كشف استعراض للمنهجيات التي تستخدمها وحدات الأوزون الوطنية لتقدير أسعار المواد المستنفدة للأوزون عن أن معظم البلدان قد استخدمت متوسط الأسعار من تجار التجزئة والموردين بالدرجة الأولى استناداً إلى الأسعار الملاحظة خلال العام؛
  - بالنسبة للبلدان البالغة 137 التي أبلغت عن بيانات 2010 و2011، زاد استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بنسبة 3 في المائة؛
  - بالنسبة للبلدان التي أبلغت عن معلومات تتعلق بنظم إصدار التراخيص، أبلغ 134 بلداً من البلدان البالغة 144 التي لديها متطلبات إبلاغ بأن هذه النظم قيد التشغيل (أبلغ 109 بلدان من البلدان البالغة 116 التي أبلغت عن بيانات 2011 بأن لديها نظم تراخيص قيد التشغيل وأشارت خمسة بلدان إلى أن نظمها للتراخيص تعمل "وإن لم يكن بصورة جيدة تماماً")؛
  - أشار 67 بلداً بأن لديها نظم للحصص لتنفيذ تدابير الرقابة على الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- من بين المشروعات البالغة 28 التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ، أوصى بمواصلة رصد ستة عشرة منها؛

- أوصى بتقديم تقرير إضافي لعدد 70 مشروعاً قدمت تقارير حالة بشأنها إلى الاجتماع الحالي وأوصى بتقديم تقارير إضافية عن نشاطين لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

## مقدمة

1. تتألف الوثيقة من ستة أجزاء:

- (أ) الجزء الأول أعيد استجابة للمقررات 76/32 (ب) و 4/46، و 6/67 (ج) التي طلبت من الأمانة إعداد تحديث في كل اجتماع للجنة التنفيذية بشأن حالة امتثال بلدان المادة 5 التي تخضع لتدابير الرقابة في بروتوكول مونتريال، ولتكون دليلاً لتخطيط الأعمال للامتثال للهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (ب) الجزء الثاني يتضمن معلومات عن تلك البلدان العاملة بموجب المادة 5 التي تخضع للمقررات صادرة عن الأطراف وتوصيات لجنة التنفيذ بشأن الامتثال؛
- (ج) الجزء الثالث يقدم بيانات عن تنفيذ البرامج القطرية بما في ذلك تحليل عن استهلاك المواد المستنفدة للأوزون بحسب كل قطاع. كما يتضمن قسماً يتناول خصائص البرامج الوطنية لإزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- (د) الجزء الرابع يقدم معلومات النتائج المتعلقة بالمشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتي طلبت بشأنها تقارير حالة خاصة؛
- (هـ) الجزء الخامس يتناول التقارير المتعلقة بأنشطة تعبئة الموارد؛
- (و) الجزء السادس يتناول تقارير التحقق التي قدمت ولا تشكل جزءاً من طلبات الشرائح أو تقارير انتهاء المشروعات إعمالاً للمقرر 16/66 (ب) و (4) والتقارير المرحلة عن مشروعات بروميد الميثيل.

2. سيصدر الجزء الخامس والسادس في شكل ضميعة لهذا التقرير.

3. ويتم التحليل الجاري والاستنتاجات التي تم التوصل إليها في هذه الوثيقة دون إخلال بحالة الامتثال التي يحددها اجتماع الأطراف الذي هو الجهاز الوحيد المسؤول عن تقييم هذه الحالة. وتستخدم البيانات المبلغة إعمالاً للمادة 7 من البروتوكول بصورة حصرية في تحديد حالة امتثال البلد على أساس سنوي. ويستخدم التحليل الوارد في هذه الوثيقة مزيج من البيانات المبلغة لأمانة الصندوق بشأن تنفيذ البرامج القطرية عن فترات الامتثال المختلفة وبيانات المادة 7. ولذا فإن الوثيقة لاتحدد الامتثال في حد ذاته بل تقيم احتمالات بلدان المادة 5 في جهودها للامتثال لتدابير أو أكثر من تدابير الرقابة بموجب بروتوكول مونتريال. والغرض الرئيسي هو تحديد المواد المستنفدة للأوزون التي ستجري معالجتها بإجراءات يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف.

### الجزء الأول: حالة الامتثال وتوقعاتها (استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة)

4. يقدم هذا الجزء نتائج تحليل حالة الامتثال لتدابير الرقابة للتخلص النهائي من المواد الكلوروفلوروكربونية والهالونات ورابع كلوريد الكربون بحلول عامي 2010 و 2015 بالنسبة لبروميد الميثيل وميثيل كلوروفورم<sup>1</sup>، وتجميد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 2013. ويفترض التحليل أن أحدث بيانات الاستهلاك المبلغة بموجب المادة 7 أو في البرامج القطرية قد أخذت في الاعتبار التخلص من المشروعات المستكملة التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية. ومنذ بداية الصندوق المتعدد الأطراف وحتى ديسمبر/ كانون الأول 2011 جرى التخلص من استهلاك 242,954 طناً من قدرات استنفاد الأوزون و 191,936 طناً من قدرات استنفاد الأوزون من الإنتاج نتيجة للمشروعات المستكملة. وقدرت قيمة المشروعات المستكملة بمبلغ 2.06 مليار دولار أمريكي من المجموع الموافق عليه البالغ ما يقرب من 2.55 مليار دولار أمريكي. ويرد وصف تفصيلي للمنهجية المستخدمة في التحليل في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18، التي كانت قد قدمت إلى الاجتماع السابع والثلاثين للجنة التنفيذية.

5. ويستخدم التحليل أحدث البيانات المتاحة. وحتى 4 أكتوبر، تشرين الأول 2012، أبلغ عدد 130 بلداً عن بيانات 2011 بمقتضى المادة 7 (مقابل 121 بلداً في أكتوبر/ تشرين الأول 2011). وأبلغت سبعة بلدان أخرى أمانة الصندوق ببيانات 2011 وذلك فقط لتمديد التقدم في تنفيذ البرامج القطرية (المقرر 34/7). وبالنسبة للبلدان التي لم تقدم بيانات 2011، استخدمت أحدث بيانات الاستهلاك المتاحة في التحليل، ويشمل ذلك استخدام بيانات 2010 بمقتضى المادة 7 بالنسبة لعدد 10 بلدان. ويفترض التحليل أن أحدث المستويات المبلغة عن استهلاك المواد المستنفدة للأوزون، باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، لم تزد على الرغم من أن ذلك قد لا يكون صحيحاً بالنسبة للبلدان العشرة التي لم تتوافر عنها بيانات 2011.

<sup>1</sup> لم يجر تحديد أي مشروع يعالج المواد الواردة في المرفق باء-1، كما لم تنتظر اللجنة التنفيذية أو مولت مشروعات تتناول هذه المواد التي تخضع للخفض البالغ 85 في المائة من خط الأساس اعتباراً من 2007.

6. وقدمت الوكالات المنفذة الثنائية والمتعددة الأطراف تقارير مرحلية سنوية إلى الاجتماع السابع والستين للجنة التنفيذية تضمنت بيانات عن حالة تنفيذ جميع الأنشطة والمشروعات التي وافقت عليها اللجنة حتى نهاية عام 2011. وقد أخذت البيانات المتعلقة بالموافقات لمحتملة في 2012 من خطة الأعمال المجمعّة للسنوات 2012-2014 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/66/7) التي وافق عليها الاجتماع السادس والستين.

7. ستواصل أمانة الصندوق تجميع البيانات التي وردت في الصيغ السابقة للتقارير عن الحالة وتوقعات الامتثال التي استخدمتها أمانة الصندوق للأغراض التحليلية. وتتوافر هذه البيانات عند طلبها..

## قطاع الإنتاج

8. يبين الجدول 1 أحدث بيانات الإنتاج باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدان المادة 5.

### الجدول 1

#### إنتاج المواد المستفدة للأوزون بحسب البلد (2011) وخط الأساس

البلد	المادة الكيميائية	المصدر	خط الأساس	أحدث بيانات الإنتاج
الصين	كلوروفلوروكربون	المادة 7	47,003.9	539.0
الصين	رابع كلوريد الكربون	المادة 7	32,479.7	456.6
الصين	بروميد الميثيل	المادة 7	776.3	174.8

9. من سبعة<sup>2</sup> بلدان من بلدان المادة 5 لديها مرافق إنتاج للمواد الكلوروفلوروكربونية، يوجد لدى حكومات الأرجنتين والصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والهند والمكسيك وجمهورية فنزويلا البوليفارية اتفاقات لتخفيضات مقررة. وقد تم الانتهاء من جميع مشروعات قطاع إنتاج المواد الكلوروفلوروكربونية ولكن تواصل الإبلاغ عن الصين ولم يتم الاتفاق على الشريحة المتبقية للهند بالرغم من تقديمها إلى الاجتماع السابع والستين للموافقة. وأشارت حكومة البرازيل أنها أزال إنتاجها من المواد الكلوروفلوروكربونية بنفسها. وبالنسبة للهالونات، يوجد لدى حكومة الصين اتفاق وتلقت حكومة الهند منحة لمرة واحدة لغلق مرافق إنتاج الهالونات. وكانت الصين هي البلد الوحيد الذي لديه إنتاج للكلوروفلوروكربون في 2011 (يصل إلى 53) طنًا من قدرات استنفاد الأوزون. ولدى الصين إعفاءات للاستعمالات الضرورية بلغت 741.15 طن من قدرات استنفاد الأوزون لأجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس الجرعة بحسب المقرر 4/22.

10. يوجد لدى أربعة بلدان (البرازيل والصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والهند) خط أساس لإنتاج رابع كلوريد الكربون. وكانت اللجنة التنفيذية قد وافقت على مشروعات لإزالة التامة رابع كلوريد الكربون في قطاعي الإنتاج والاستهلاك في ثلاثة بلدان (الصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والهند). وتمت الموافقة على مشروع في قطاع عامل تصنيع كيميائي لرابع كلوريد الكربون للبرازيل في الاجتماع الرابع والخمسين. وتمت الموافقة على مشروعات غلق إنتاج ميثيل الكلوروفورم للصين. وطلبت الأمانة توضيحًا عن طبيعة الإنتاج من البنك الدولي. وأشادت أمانة الأوزون إلى أنه قد تم استخدام 179.92 طن من قدرات استنفاد الأوزون في عوامل التصنيع (سمح بها بمقتضى المقرر 8/22) و235.14 طنًا من قدرات استنفاد الأوزون لاستخدام المختبرات (سمح بها بمقتضى المقرر 7/22).

11. ولم يوافق على مشروع غلق إنتاج رابع كلوريد الكربون إلا للصين. ولم يوجد أي إنتاج لهذه المادة في 2011 في بلدان المادة 5.

12. تمت الموافقة على مشروعات غلق إنتاج بروميد الميثيل للصين، حيث كان البلد الوحيد من إثنين من بلدان المادة 5 الذي لديه مرافق لإنتاج بروميد الميثيل. والبلد الثاني هو جمهورية كوريا التي لم يطلب للحصول على مساعدة الصندوق. وفي عام 2011 جرى إنتاج 174.8 طن من قدرات استنفاد الأوزون من بروميد الميثيل في الصين أي ضمن حدود الرقابة البالغة 80 في المائة من خط الأساس (776.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون) وحدود 176 طنًا من قدرات استنفاد الأوزون في الاتفاق لقطاع الإنتاج المقرر (54/47).

13. توجد سبعة بلدان أنتجت مواد هيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2011: الأرجنتين والصين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والهند والمكسيك وجمهورية كوريا وجمهورية فنزويلا البوليفارية).

<sup>2</sup> بالرغم من أن رومانيا تلقت تمويلًا لإزالة الإنتاج والاستهلاك، لم تشمل نظرا لإعادة تصنيفها على أنها بلد غير عامل بالمادة 5 ابتداء من يناير/كانون الثاني 2008.

## الجدول 2

إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون بحسب البلد (2011) وخط الأساس  
(بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)

أحدث بيانات الإنتاج ناقصا خط الأساس	خط الأساس	إنتاج 2011	المصدر	البلد
(3.6)	224.6	221.0	المادة 7	الأرجنتين
4,532.2	29,122.0	33,654.2	المادة 7	الصين
(1.2)	27.6	26.4	المادة 7	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
266.7	2,399.5	2,666.2	المادة 7	الهند
(47.3)	697.0	649.7	المادة 7	المكسيك
(2.7)	395.1	392.4	المادة 7	جمهورية كوريا
11.2	123.1	134.3	المادة 7	جمهورية فنزويلا البوليفارية
4,755.3	32,988.9	37,744.2		المجموع

14. وعموماً، يتجاوز إنتاج عام 2011 من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدان المادة 5 (37,744.2 طن من قدرات استنفاد الأوزون) مجموع خط أساس الإنتاج في تلك البلدان (37,744.2 طن) بمقدار 4,755.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون. ويعزى معظم هذا الفرق إلى الإنتاج في الصين الذي يتجاوز خط أساسها بمقدار 4,532.2 طن من قدرات استنفاد الأوزون في حين تنتج أربعة بلدان منتجة (الأرجنتين وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية، والمكسيك وجمهورية كوريا) أقل من خط أساسها في 2011.

15. وينظر الفريق الفرعي لقطاع الإنتاج في مبادئ توجيهية لقطاع إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون. ولم تعد المنشآت الدوارة التي كانت تمول في السابق لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون مؤهلة الآن للتمويل الإضافي لغلق الهيدروكلوروفلوروكربون بموجب اتفاقات إزالة الكلوروفلوروكربون مع اللجنة التنفيذية. ويسري ذلك على الأرجنتين والهند والمكسيك وجمهورية فنزويلا البوليفارية. ولم تطلب جمهورية كوريا تمويلاً بوصفها بلد من بلدان المادة 5.

16. وتلقت اللجنة التنفيذية طلباً للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من البنك الدولي نيابة عن حكومة الين. وينظر الفريق الفرعي لقطاع الإنتاج هذا المقترح.

## قطاع الاستهلاك

17. يقدم هذا القسم موجزاً لنتائج التحليل المفصل للمدى الذي تبدو فيه البلدان في حالة عدم امتثال أو حيث يتجاوز آخر استهلاكها تدابير الرقابة. وتتوفر جداول موجزة لجميع المواد الست الخاضعة للرقابة. وتبين الجداول الموجزة البلدان التي يبدو أنها في حالة عدم امتثال لتدابير الرقابة لعام 2010 باستخدام بيانات عام 2011 وكذلك البلدان التي تتجاوز بيانات الاستهلاك لتدابير الرقابة التالية، بما في ذلك بيانات عام 2011. ويقوم الموجز على أساس البيانات الواردة في المرفق الأول، الذي يحتوي على معلومات مفصلة لكل بلد، مقدمة حسب المادة. ويبين المرفق الأول أيضاً ما إذا كانت البلدان قد تلقت جميع المساعدة المتوقعة التي يوفرها الصندوق المتعدد الأطراف.

18. أدرجت في تقييم الامتثال في المرفق الأول معلومات عن الوقت الذي تمت فيه الموافقة على التمكين من الامتثال وما إذا كان البلد قد أبلغ عن إنشاء نظام تراخيص. وينبغي أن تمكن هذه المعلومات اللجنة التنفيذية من تقييم توقعات امتثال البلدان بسبب أن تاريخ الموافقة يشير إلى طول فترة تنفيذ المشروع أو الاتفاق. كذلك تشير المعلومات عن إنشاء نظام التراخيص إلى وجود الرقابة لتمكين الامتثال في المستقبل، بغض النظر عن مستوى الاستهلاك الحالي. وتؤخذ المعلومات بشأن الموافقة على المشروعات من مسح المشروعات الموافق عليها. وقدمت أمانة الأوزون تحديثاً عن إنشاء نظم التراخيص حتى 4 أكتوبر/تشرين الأول 2012.

## المواد الكلوروفلوروكربونية

19. يتضمن الجدول 3 موجزاً لحالة البلدان فيما يتعلق بالامتثال للرقابة على المواد الكلوروفلوروكربونية.

### الجدول 3

تدابير الرقابة على المواد الكلوروفلوروكربونية:  
موجز عن البلدان التي تتجاوز أحدث بيانات استهلاكها تدبير الرقابة لعام 2010

البيانات	البلدان التي يتجاوز آخر استهلاكها هدف الإزالة بنسبة 100% لعام 2010
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	صفر بلدان *
أحدث استهلاك	صفر بلدان *

\* باستثناء البلدان ذات الإعفاءات..

### الهالونات

20. يتضمن الجدول 4 موجزا لحالة البلدان بشأن الامتثال للرقابة على الهالونات. وأبلغ 75 بلدا عن عدم وجود استهلاك من الهالونات بين عام 1995 وعام 2010. وتلقي 61 بلدا دعما لأنشطة مصارف الهالونات أو اتفاقات إزالة شملت بلدانا مشاركة في المصارف الإقليمية للهالونات.

### الجدول 4

تدابير الرقابة على الهالونات:  
موجز عن البلدان التي تتجاوز أحدث بيانات استهلاكها تدبير الرقابة لعام 2010

البيانات	البلدان التي يتجاوز آخر استهلاكها هدف الإزالة بنسبة 100% لعام 2010
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	كينيا
أحدث استهلاك	كينيا

21. تلقت كينيا، التي هي البلد الوحيد الذي يتجاوز أحدث استهلاكها تدبير الرقابة لعام 2020 وفقا لبيانات برنامجها القطري، دعما من الصندوق المتعدد الأطراف. وأشارت أمانة الأوزون في تقرير قدم في 17 أكتوبر/ تشرين الأول 2012 أن البلد أبلغ عن توقع استهلاك الهالونات في 2011.

### بروميد الميثيل

22. يقدم الجدول 5 موجزا لامتثال البلدان لتدابير الرقابة على بروميد الميثيل (باستثناء الحجر الصحي ومعاملات ما قبل الشحن). وأبلغ 145 بلدا من أصل 147 صادق على تعديل كوبنهاجن عن بيانات كاملة لخط الأساس. وأبلغ 58 منها عن صفر لكل من استهلاك خط الأساس وأحدث استهلاك. وتلقي 100 بلد من بلدان المادة 5 دعما من الصندوق المتعدد الأطراف لأنشطة و/أو مشروعات إزالة بروميد الميثيل.

### الجدول 5

تدابير الرقابة على بروميد الميثيل:  
موجز عن البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها تدبير الرقابة التالية\*

البيانات	البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها نسبة 20% من هدف خفض بروميد الميثيل لعام 2005	البلدان التي يكون أحدث استهلاكها أعلى بنسبة 100% من هدف الإزالة لعام 2015
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	لا أحد	24 بلدا
أحدث استهلاك	لا أحد	25 بلدا

\* يشير هذا الجدول إلى 145 بلدا من بلدان المادة 5 أبلغت عن بيانات خط الأساس وأحدث استهلاك.

- لدى 9 بلدان (الجزائر والأرجنتين والصين والكونغو، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ونيجيريا، والسودان وسوازيلند وتركيا) لمشروعات إزالة جزئية<sup>3</sup> لبروميد الميثيل وافقت عليها بالفعل اللجنة التنفيذية. ولم يحصل بلد واحد (تونس) إلا على تمويل لمشروع إيضاحي بالاستهلاك المؤهل المتبقي البالغ 823.7 طن من قدرات استنفاد الأوزون؛
- أبلغت 5 بلدان من هذه البلدان التسعة عن توقف الاستهلاك لأكثر من عام (الكونغو) وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ونيجيريا، وسوازيلند، وتركيا)؛
- هناك مشروعات استثمارية في 18 بلدا مازالت قيد التنفيذ؛
- هناك عمليات إعداد مشروعات لوضع مشروعات لمعالجة التمور بالغة الرطوبة في الجزائر وتونس جرى إعفاؤه من الاستخدام بمقتضى المقرر 12/15 وسوف تتاح لدى توافر البدائل؛

23. قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب من الوكالات المنفذة النظر في مدى الحاجة إلى مشروعات إضافية لبروميد الميثيل في البلدان التالية التي لديها مشروعات للإزالة الجزئية لبروميد الميثيل أو أعفيت من الامتثال بمقتضى المقرر 12/15: الجزائر والأرجنتين والصين والكونغو وجمهورية الكونغو الديمقراطية ونيجيريا والسودان وسوازيلند وتونس وتركيا ؛

#### رابع كلوريد الكربون

24. يقدم الجدول 6 موجزا لامتثال البلدان لتدابير الرقابة على رابع كلوريد الكربون. وتستننى البيانات الموجزة المواد الأولية ولا تفرق بين الاستخدام النهائي المحدد (مثل المذيبات وعوامل التصنيع). ومن 146 بلدا ذات بيانات عن خط الأساس، أبلغ 90 عن صفر لكل من خط الأساس وأحدث استهلاك.

#### الجدول 6

تدابير الرقابة على رابع كلوريد الكربون:  
موجز عن البلدان التي يتجاوز أحدث بيانات استهلاكها تدابير الرقابة لعام 2010

البيانات	البلدان التي يتجاوز آخر استهلاكها هدف الإزالة بنسبة 100% لعام 2010
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	صفر من البلدان *
أحدث استهلاك	صفر من البلدان *

\* باستثناء البلدان ذات الإعفاءات والتي لم تسع للحصول على دعم من الصندوق المتعدد الأطراف.

#### كلوروفورم الميثيل

25. يقدم الجدول 7 موجزا لامتثال البلدان لتدابير الرقابة على كلوروفورم الميثيل. ومن 146 بلدا أبلغت عن بيانات خط الأساس، أبلغ 103 بلدا عن صفرا لكل من خط الأساس وأحدث استهلاك.

#### الجدول 7

تدابير الرقابة على كلوروفورم الميثيل:  
موجز عن البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها تدابير الرقابة التالية

البيانات	البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها نسبة 70% من هدف خفض كلوروفورم الميثيل لعام 2010	البلدان التي يكون آخر استهلاكها أعلى بنسبة 100% من هدف إزالة كلوروفورم الميثيل لعام 2015
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	لا توجد	جمهورية كوريا
أحدث استهلاك	لا توجد	جمهورية كوريا

26. وافقت جمهورية كوريا التي هي البلد الوحيد الذي تجاوز بيانات أحدث استهلاكها تدابير الرقابة التالية دعما من الصندوق المتعدد الأطراف على عدم تلقي تمويل من الصندوق المتعدد الأطراف.

<sup>3</sup> لدى الصين مشروع إزالة كاملة لبروميد الميثيل مع إمكانية مشروع للجنسج إذا سمح بذلك في المستقبل.



## استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

27. يشمل التذييل السادس من المرفق الأول تحليلاً لبيانات أحدث استهلاك للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية و الموافقات بحسب كل بلد. وقدمت معلومات إضافية لتوضح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها حتى الآن، والمقدمة إلى الاجتماع الثامن والستين والفترة التي تغطيها خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (مثل، خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها لخفض بنسبة 10 في المائة في عام 2015 أو خفض بنسبة 35 في المائة في عام 2020).

28. تلقت جميع البلدان أموالاً لإعداد مشروع خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية باستثناء جمهورية كوريا وسنغافورة والإمارات العربية المتحدة. ويشمل تمويل هذه الخطط التمويل لإقامة نظام التراخيص لمعالجة تدابير الرقابة على الهيدروكلوروفلوروكربون، ويجري تقديم طلب إلى الاجتماع الثامن والستين للحصول على سلفة للمساعدات على الامتثال مما يمكن من توفير أموال البدء لإقامة وحدة الأوزون الوطنية والإعداد لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في جنوب السودان. ووافقت جمهورية كوريا وسنغافورة على عدم طلب تمويل من الصندوق المتعدد الأطراف.

29. صادقت جميع البلدان على تعديل كوبنهاجن باستثناء جنوب السودان ويعتبر ذلك شرطاً مسبقاً لتمويل خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وفقاً للمقرر 37/54.

30. وافقت اللجنة التنفيذية على خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعدد 26 بلداً حتى الآن بقيمة بلغت 498.6 مليون دولار أمريكي (صرف منها 257.7 مليون دولار أمريكي).

31. وللمرحلة الأولى من هذه الخطط فترات تنفيذ كحد أدنى لتحقيق الخفض البالغ 10 في المائة في 2015، وأطول من ذلك:

- 24 بلداً (10 بلدان من تلك التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك و14 من البلدان التي لا ينخفض فيها حجم الاستهلاك) تعالج الامتثال للفترة 2011 إلى 2015؛
- 81 بلداً (62 بلداً من البلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك و19 بلداً من البلدان التي لا ينخفض فيها حجم الاستهلاك) زاندا 12 بلداً من البلدان الجزرية في المحيط الهادئ تعالج الامتثال للفترة 2011 إلى 2020؛
- 9 بلدان من البلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك (البحرين، وكمبوديا، وكرواتيا، والمالديف، وموريشيوس ونامبيا وبابوا غينيا الجديدة وسان فينسنت وغرينادين وسيشيل) تعالج لتحقيق الإزالة الكاملة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قبل موعد الإزالة في عام 2040 مثل كرواتيا في 2014 وآخرون بحلول 2020 أو 2025.

32. ولم تحصل البلدان المتبقية البالغة 19 على تمويل لخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلا أنها تلقت أموالاً لإعداد مشروع هذه الخطط. والبلد الآخر هو جنوب السودان الذي لم يصادق على أي تعديلات لبروتوكول مونتريال، ولم يقدم بيانات تمكنه من أن يصبح مؤهلاً للحصول على تمويل خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. غير أن لدى جنوب السودان مشروعا سوف يقدم إلى الاجتماع الثامن والستين لبدء وحدة الأوزون الوطنية.

## الجدول 8

بلدان المادة 5 التي بدون خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية موافق عليها  
(بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)

البلد	خط الأساس	نقطة البداية	جميع المشروعات الموافق عليها	الباقى	نسبة الموافق عليها
البحرين *	51.9			51.9	
بربادوس	3.7			3.7	
بوتسوانا	11.0			11.0	
جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية *	78.0			78.0	
إثيوبيا *	5.5			5.5	
هايتي *	1.9			1.9	
ليبيا	114.7			114.7	
موريتانيا	20.5			20.5	
ميانمار *	4.3			4.3	
بيرو *	26.9			26.9	
الفلبين *	208.4	208.4	40.0	168.4	19.19%

نسبة الموافق عليها	الباقى	جميع المشروعات الموافق عليها	نقطة البداية	خط الأساس	البلد
12.21%	1,289.3	179.4	1,468.7	1,468.7	المملكة العربية السعودية *
	NDR			NDR	جنوب السودان
9.56%	122.1	12.9	135.0	135.0	الجمهورية العربية السورية*
	927.6			927.6	تايلاند *
	40.7			40.7	تونس
45.83%	347.1	293.7	640.8	608.0	تركيا *
	0.2			0.2	أوغندا *
	158.2			158.2	اليمن *
	<b>3,372.0</b>	<b>526.0</b>	<b>2,452.9</b>	<b>3,865.2</b>	<b>المجموع</b>

\* بلدان ستقدم خططها إلى الاجتماع الثامن والستين  
NDR = لم تبلغ أي بيانات

33. قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر في أن تطلب من الوكالات المنفذة إدراج المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في خطط أعمال الفترة 2013-2015 للبلدان التالية التي لم تقدم بعد خططها : باربادوس، بوتسوانا، ليبيا، موريتانيا، جنوب السودان، تونس.

34. وكما يتبين من الجدول 9 فإن لدى بعض البلدان بالفعل مشروعات استثمارية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون التي يمكن أن تحقق خفضاً يتراوح بين 4 و35 في المائة من خط الأساس لديها دون وجود مرحلة الأولى موافق عليها من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

#### الجدول 9

البلدان التي حققت إزالة كبيرة من المشروعات الاستثمارية الموافق عليها دون مرحلة أولى موافق عليها من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

نسبة خط الأساس الموافق عليها	خط الأساس	إزالة المواد المستفدة للأوزون في المشروعات الاستثمارية الموافق عليها	الأموال الموافق عليها (بالدولارات الأمريكية)	البلد
19%	208.4	40.0	2,088,000	الفلبين
4%	1,468.7	55.0	1,938,901	المملكة العربية السعودية
10%	135.0	12.9	1,465,361	الجمهورية العربية السورية
35%	608.0	213.2	7,713,490	تركيا

35. أبلغ مائة وسبعة وأربعون بلداً من بلدان المادة 5 عن خط الأساس وأحدث استهلاك حتى 4 أكتوبر/ تشرين الأول 2012 وتقل بيانات استهلاك عام 2011 في ثلاثة وسبعين بلداً عن خط الأساس الخاص بها.

36. ويقدم الجدول 10 موجزاً لامتنال البلدان لتدابير الرقابة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

#### الجدول 10

تدابير الرقابة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية:  
موجز عن البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها تدابير الرقابة التالية

البيانات	موجز عن البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاكها هدف خفض التجميد لعام 2013
بيانات 2011 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	64 بلداً
أحدث استهلاك	70 بلداً

37. تلقي تسع وخمسون بلداً من 70 تمويلاً لاتفاقيات إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من الصندوق المتعدد الأطراف.

## الجزء الثاني : حالة التنفيذ في البلدان الخاضعة لمقررات الأطراف وتوصيات لجنة التنفيذ بشأن الامتثال

38. يتناول هذا القسم بلدان المادة 5 الخاضعة لمقررات بشأن الامتثال.

39. هناك 10 مقررات للأطراف تتعلق بالامتثال تنطبق على 9 بلدان. ولا تتضمن القضايا التي أثيرت في الجزء الأول وتمت تسوية قضيتين تتعلقان بالامتثال حسب بيانات المادة 7، واستنادا إلى المعلومات من الوكالات المنفذة وأمانة الأوزون. وأبلغ عن إنجاز 7 قضايا تتعلق بالامتثال وأبلغ عن عدم تحقيق قضية ويبين الجدول 11 مدى التقدم فيما يتعلق بمقررات لجنة التنفيذ على أساس المعلومات التي قدمتها أمانة الأوزون والوكالات..

### الجدول 11

#### الامتثال المبلغ عنه لمقررات الأطراف المتعلقة بالامتثال

المجموع	قضايا الامتثال	تحققت على أساس بيانات المادة 7	أبلغت الوكالة المنفذة و/أو أمانة الأوزون أنها تحققت	لم تتحقق أو تنجز أو تبلغ إلى الوكالة المنفذة و/أو أمانة الأوزون	المجموع
1	إزالة الهالونات	1			1
4	نظام التراخيص		3	1	4
5	الإبلاغ عن البيانات	1	4		5
10	المجموع	2	7	1	10

#### المعلومات الواردة في المرفق الثاني

40. يقدم المرفق الثاني معلومات عن بلدان خاضعة لمقررات الأطراف بشأن الامتثال في عام 2012. وقد رتب المرفق بحسب قضية الامتثال وحسب البلد. ويشمل المرفق الثاني أيضا عمودين بعنوان "تعليقات الوكالة المنفذة" و"تقييم الصندوق المتعدد الأطراف القائم على التعليقات الأولية للوكالات وبيانات المادة 7 ومعلومات من أمانة الأوزون".

#### الجزء الثالث : بيانات عن تنفيذ البرامج القطرية

41. يتضمن الجزء الثالث بيانات عن تنفيذ البرامج القطرية التي قدمت إلى أمانة الصندوق بحلول 1 مايو/أيار من كل عام وتشمل استهلاك المواد المستنفدة للأوزون، حسب القطاع. ويقدم هذا القسم أيضا معلومات إضافية عن خواص البرنامج القطري لإزالة المواد المستنفدة للأوزون. وكان قد ووفق على استمارة بيانات البرنامج القطري في الاجتماع الخامس والثلاثين للجنة التنفيذية في المقرر 58/35(هـ) وعدلت عملا بالمقررين 39/46 و4/60(ب)4.

#### بيانات استهلاك المواد المستنفدة للأوزون بحسب القطاع باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

42. حتى 14 أكتوبر/تشرين الأول 2012، تلقت أمانة الصندوق أحدث التقارير عن تنفيذ برامج قطرية لعدد 116 بلدا من 143<sup>4</sup> مطلوب أن تقدم تقاريرها عن عام 2011، و21 بلدا عن عام 2010 و6 بلدان عن عام 2009 وتجدر الملاحظة بأن تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي يعتمد على تلقي بيانات البرنامج القطري. فضلا عن ذلك، يجب تقديم بيانات تنفيذ البرنامج القطري قبل آخر اجتماع في السنة والاجتماعات اللاحقة كشرط مسبق للموافقة على المشروعات وتمويلها. وجميع البلدان التي قدمت طلبات للتمويل إلى الاجتماع الثامن والستين قدمت أيضا بيانات البرامج القطرية لعام 2011. باستثناء بتسوانا، وكوت ديفوار، والجمهورية الدومينيكية واريتريا ونيجيريا وسان كيتس ونيفيس، والجمهورية العربية السورية.

43. بالرغم من أن مستويات الاستهلاك المسجلة هي من سنوات مختلفة وقد لا تتوافق بالضرورة مع بيانات المادة 7 المبلغ عنها، فإن بيانات البرنامج القطري توفر أحدث تقييم قطاعي بحسب البلد وعلى أساس شامل. وينبغي أن تساعد هذه البيانات بلدان المادة 5 المعنية واللجنة التنفيذية على تقييم ما تبقى لإزالته على أساس قطاعي.

44. يقدم الجدول 12 مجموع استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المتبقي (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) التي يتعين إزالتها، مع الأخذ في الاعتبار المشروعات التي تمت الموافقة عليها ولكن لم تنفذ بعد. ويشمل أيضا مجموع إزالة الاستهلاك من المشروعات الموافق عليها ولم تستكمل بعد.

<sup>4</sup> لم تدرج جنوب أفريقيا ولكنها ستبدأ في تقديم بيانات الهيدروكلوروفلوروكربون اعتبارا من العام القادم تمشيا مع المقرر 5/67(د)2.

## الجدول 12

مجموع استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المتبقية (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) بحسب القطاع

القطاع	مجموع أحدث استهلاك	النسبة المئوية من مجموع أحدث استهلاك	مجموع الإزالة الموافق عليها ولكن لم تستكمل بعد	الباقي الذي يتعين إزالته
الأيروسول	0.0	0%	240.4	*
الرغاوي	0.0	0.0%	20.0	*
غازات التبخير	1,887.8	58.6%	1,533.4	354.4
الهالونات	0.1	0.0%	0.0	0.1
استخدام المختبرات	259.5	8.1%	0.0	259.5
أجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات	706.1	21.9%	546.0	160.1
عامل التصنيع	198.7	6.2%	0.0	198.7
التبريد	165.0	5.1%	1,377.0	*
المذيبات	3.8	0.1%	0.0	3.8
المطهرات	0.0	0.0%	0.0	0.0
التبغ	0.0	0.0%	0.0	0.0
<b>المجموع</b>	<b>3,221.0</b>	<b>100.0%</b>	<b>3,716.8</b>	<b>976.6</b>

\* تمت الموافقة على إزالة أكثر من أحدث استهلاك

45. لا يشمل مجموع تخفيضات المواد المستنفدة للأوزون (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) الموافق عليها ولكن لم تستكمل بعد (الجدول 12) تلك التي تمت الموافقة عليها من حيث المبدأ للاتفاقات متعددة السنوات أو مستوى الخفض المتوقع من تنفيذ أنشطة مصارف الهالونات. وبالإضافة إلى التخفيضات التي يجري تمويلها، وافقت اللجنة التنفيذية، من حيث المبدأ، على مشروعات قطاعية ووطنية للإزالة حيث جرى الإفراج عن الشرائح السنوية على أساس التخفيضات المقدمة المتحققة.

46. سنتناول التخفيضات من الشرائح السنوية في المستقبل مقدارا كبيرا من الاستهلاك المتبقي المحدد في الجدول 12. فضلا عن ذلك، تشكل خطط إدارة الإزالة النهائية جميع متطلبات خط الأساس للبلدان منخفضة حجم الاستهلاك من الكلوروفلوروكربون والهالونات ورابع كلوريد الكربون. ومع ذلك، فإن البيانات في المشروعات التي تمت الموافقة عليها ولكن لم تنفذ لا تمثل كل هذه الكمية. وبالإضافة إلى ذلك، لا تشمل إزالة المواد المستنفدة للأوزون الموافق عليها إلا أنها لم تنفذ الواردة في الجدول 12 بعض استهلاك الهالونات للبلدان التي لديها مشروعات مصارف هالونات بالفعل.

47. يبدو إن مجموع مقدار استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المتبقي (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) التي يتعين تناولها (مع الأخذ في الاعتبار الإزالة التي تمثلها خطط إدارة الإزالة النهائية للبلدان منخفضة حجم الاستهلاك ومصارف الهالونات ومجموع مشروعات الإزالة و الاتفاقات متعددة السنوات التي تمت الموافقة عليها من حيث المبدأ) هو 830.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون (الجدول 13). ويمثل هذا انخفاضا من الرقم البالغ 1,057.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون الذي تم الإبلاغ عنه في الاجتماع الخامس والستين.

## الجدول 13

مجموع استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المتبقي (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) بحسب المادة على أساس بيانات البرنامج القطري والمادة 7 (بعد الأخذ في الاعتبار التخفيضات التي تمثلها خطط إدارة الإزالة النهائية وخطط إدارة غازات التبريد للبلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك ومصارف الهالونات ومجموع مشروعات الإزالة والاتفاقات المتعددة السنوات التي تمت الموافقة عليها من حيث المبدأ)

المادة الكيميائية	الاستهلاك المتبقي من المواد المستنفدة للأوزون (بأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)
الكلوروفلوروكربون	0.0*
رابع كلوريد الكربون	0.0
الهالونات	0.0
بروميد الميثيل	830.3

المادة الكيميائية	الاستهلاك المتبقي من المواد المستنفدة للأوزون (بأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)
كلوروفلورم الميثيل	0.0
المجموع	830.3

\* ووفقاً للمقرر 5/60 (د).

## بيانات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

48. يقدم الجدول 14 مستويات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية على أساس أحدث البيانات المتاحة. ويبين أن هناك 525,358 طناً مترياً (35,332 طناً من قدرات استنفاد الأوزون) من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية تتألف أساساً من الهيدروكلوروفلوروكربون - 22 (59 في المائة من المجموع) و الهيدروكلوروفلوروكربون - 141ب (34 في المائة من المجموع). ويمثل مقدار 525,358 طناً مترياً من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية زيادة بمقدار 23,436 طناً مترياً عن المقدار المبلغ عنه (501,922 طناً مترياً) للاجتماع الخامس والستين. في هذا التقرير على أساس البيانات من عام 2011 لعدد 116 بلداً، و عام 2010 لعدد 21 بلداً، ومن عام 2009 لعدد 6 بلدان. وبالنسبة للبلدان التي أبلغت عن بيانات عامي 2010 و 2011، زاد استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بنسبة 3 في المائة.

## الجدول 14

## مستويات بيانات أحدث استهلاك من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحسب المادة الكيميائية

النسبة المئوية من المجموع	أطنان من قدرات استنفاد الأوزون	أطنان مترياً	المادة الكيميائية
0.10%	37.0	1,847.8	الهيدروكلوروفلوروكربون - 123
0.05%	18.1	823.5	الهيدروكلوروفلوروكربون - 124
33.98%	12,007.1	109,155.4	الهيدروكلوروفلوروكربون - 141ب
1.46%	517.5	4,704.7	الهيدروكلوروفلوروكربون 141ب في البوليولات سابقة الخلط المستوردة
5.17%	1,825.0	28,076.7	الهيدروكلوروفلوروكربون - 142ب
0.00%	0.1	3.1	الهيدروكلوروفلوروكربون - 21
59.21%	20,920.5	380,372.6	الهيدروكلوروفلوروكربون - 22
0.00%	1.1	15.7	الهيدروكلوروفلوروكربون - 225
0.01%	1.8	73.3	الهيدروكلوروفلوروكربون - 225 ج أ
0.00%	0.6	16.7	الهيدروكلوروفلوروكربون - 225 ج ب
0.01%	2.7	268.0	الهيدروكلوروفلوروكربون - 415ب
100.00%	35,331.5	525,357.5	المجموع الكلي

49. وبالمقارنة، خفض الصندوق ما مجموعه 239,282 طناً مترياً (255,642 طناً من قدرات استنفاد الأوزون) من استهلاك المواد المستنفدة للأوزون حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2011.

50. وتتوقف الكمية المتبقية من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي ستنتم معالجتها على خط أساس خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وكمية البوليولات سابقة الخلط التي ستعالجها الخطة. ولاتتوافر المعلومات عن كمية البوليولات سابقة الخلط إلا الموافق عليها بالنظر إلى أن بيانات هذه البوليولات لاتتوافر في إبلاغ البرامج القطرية أو المادة 7. ويبين الجدول 15 كمية المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي ستعالج في تلك البلدان التي لديها خطط لإدارة الإزالة موافق عليها.

## الجدول 15

## مجموع الاستهلاك المتبقي من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحسب المادة

المادة	خط الأساس	نقطة البداية	الموافق عليها	المتبقي	النسبة المئوية للموافق عليها
الهيدروكلوروفلوروكربون - 123	41.7	22.7	0.4	22.3	1.94%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 124	27.6	25.9	1.0	24.8	3.98%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 141	0.9	0.9	0.0	0.9	0.00%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 141ب	11,037.1	10,002.6	3,691.0	6,311.6	36.90%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 142ب	1,936.7	1,762.3	601.6	1,160.8	34.14%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 21	0.7	0.7	0.0	0.7	0.00%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 22	19,050.2	17,308.8	2,517.1	14,791.7	14.54%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 225	0.9	1.6	0.0	1.6	0.00%
الهيدروكلوروفلوروكربون - 225ج أ	1.3	0.0	0.0	0.0	N/A
الهيدروكلوروفلوروكربون 141ب المتضمن في البوليلوات سابقة الخلط المستوردة	-	297.2	245.4	51.8	82.57%
<b>المجموع</b>	<b>32,097.4</b>	<b>29,422.7</b>	<b>7,056.6</b>	<b>22,366.2</b>	<b>23.98%</b>

## خصائص البرامج القطرية

51. توفر استمارة الإبلاغ عن البرنامج القطري الجديدة في المقرر 39/46 والتي نقحت في الاجتماع الستين (المقرر 4/60(ب)(4)) فرصة لوحدة الأوزون الوطنية لتقييم توقعات الامتثال من منظور كمي ونوعي.

## إكمال البيانات

52. هذا هو العام السادس لاستمارة الإبلاغ عن البرنامج القطري الجديدة. وقدمت ثمانية بلدان بيانات عام 2011 باستخدام الاستمارة الموافقة عليها في الاجتماع السادس والأربعين. واستخدم 108 بلدان الاستمارة المنقحة الموافقة عليها في الاجتماع الستين. غير أن معظم البيانات المقدمة في الاستمارة الجديدة كانت غير مستكملة في ثلاثة أقسام رئيسية: الكيفية والكمية والنواحي التنظيمية ولم يقدم سوى إحدى عشر بلدا هي بهاما وبليز ودولة بوليفيا متعددة الجنسيات وجمهورية أفريقيا الوسطى، والسلفادور، وليسوتو وباراغواي، وصربيا، وتوغو، جمهورية فنزويلا (البوليفارية) وزامبيا جميع المعلومات عن الأقسام الثلاثة (بدون ترك أماكن فارغة للبيانات).

53. وتمشيا مع المقرر 4/59(ب)(4)، استعرضت الأمانة معلومات تنفيذ البرامج القطرية المقدمة على أساس الويب. ولاحظت الأمانة أن 67 بلدا قدم بيانات عام 2011 باستخدام النظام القائم على الويب الذي بدأ في 25 أبريل/نيسان 2007.

54. ولم يقدم سوى 116 بلدا من 143 بيانات عن البرنامج القطري لعام 2011 وقدم 21 بلدا بيانات عن عام 2010 في الوقت المناسب للتحليل في هذه الوثيقة.

## موجز البيانات

## جميع المواد المستفدة للأوزون باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

55. أشار تسع وتسعون بلد من 116 بلدا من البلدان المبلغة التي لديها خطط إدارة غازات التبريد/خطط إزالة وطنية /خطط إدارة الإزالة النهائية سواء إلى إحراز تقدم أو أنها انتهت من تنفيذ خطط إدارة غازات التبريد/خطط الإزالة الوطنية / خطط إدارة الإزالة النهائية. وشمل البلدان التي أبلغت عن بيانات قبل عام 2011، بين 123 بلدا من 143 تقدما أو الانتهاء من تنفيذ خطط إدارة غازات التبريد/خطط إزالة وطنية / خطط إدارة الإزالة النهائية.

56. بعد حساب البلدان التي أبلغت عن بيانات قبل عام 2011، وأصبحت 13,778 آلة استرجاع و5,034 آلة إعادة تدوير قيد التشغيل. ومن البلدان المستخدمة لآلات الاسترجاع استرداد وإعادة التدوير، أبلغ 74 في المائة بأن الآلات كانت تعمل بشكل "مرض" أو "جيد جدا". وتم استرجاع ما مجموعه 227.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون من الكلوروفلوروكربون -11، أعيد استخدام مقدار 153.7 طن من قدرات استنفاد الأوزون منها، وتم استرداد ما مجموعه 18,106.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون من الكلوروفلوروكربون -12 أعيد استخدام 1,999.6 طن بقدرات استنفاد الأوزون. ولم تجمع بيانات للمواد المستفدة للأوزون الأخرى. وتشير أحدث البيانات المبلغ

عنها للفترة 2006-2011، مع البيانات من تقارير السنوات السابقة، ما مجموعه 55,780 فني لخدمة التبريد وقد تم تدريبهم وتم اعتماد 53,466 فنيا وتدريب 2,145 مدربا فنيا من فنيي التبريد.

57. أشار 109 بلدان من 143 أبلغت عن بيانات (بما في ذلك بيانات من تقارير السنوات السابقة) بأن لديها نظاما للحصص. وبالإضافة إلى ذلك، أبلغ 122 بلدا أن تسجيل المستوردين شرط مسبق. وتم الإبلاغ عن حصول 15,322 موظفا من موظفي الجمارك على تدريب. وليس من الواضح ما إذا كان هذا سنويا أو تراكميا.

58. أبلغ 134 بلدا من 144 ذات متطلبات إبلاغ أن نظم التراخيص قيد التشغيل (أبلغ 109 بلدا من 116 أن بيانات 2011 بأن لديها نظم تراخيص مع إشارة خمسة بلدان إلى أنها تعمل بشكل "غير مرض تماما") (أفغانستان وبنان وجزر كوك وهايتي وولايات ميكرونزيا الموحدة) أو تشمل الأسباب التي أدت إلى تصنيفه نظم التراخيص لديها بأنها تعمل بشكل "غير مرض تماما" بأنها تحتاج إلى تشريع إضافي (أفغانستان وجزر كوك وهايتي) وأن المعلومات المتعلقة بنظام التراخيص مازالت في مرحلة النشر (بنان) والحاجة إلى موافقة الحكومة (ولايات ميكرونزيا الموحدة). وقدمت جميع البلدان أسباب.

59. ولم تقدم ستة بلدان من هذه البلدان البالغة 116 (أندونيسيا، وكينيا، وموزامبيق، وبنما، وغينيا بابوا الجديدة، وتيمور ليست) معلومات عما إذا كان نظام التراخيص لديها يعمل بصورة "فرضية" أو "جيدة جدا" أو "غير مرضية تماما" وأبلغ البلد السابع وهو أثيوبيا في تقرير برنامجها القطري لعام 2011 بأنه لا يوجد لديه نظام للتراخيص إلا أن أحدث المعلومات من أمانة الأوزون تشير إلى أن نظام التراخيص قد أقيم. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب من أندونيسيا وكينيا وموزامبيق وبنما وغينيا بابوا الجديدة وتيمور ليست إبلاغ الأمانة، على نحو عاجل، بما إذا كانت نظم التراخيص لديها يعمل بطريق "مرضية" "جيدة جدا" "غير مرضية تماما".

بيانات أسعار المواد الكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وبدائلها

60. يتضمن الجدول 16 موجزا لتكاليف بعض المواد المستنفدة للأوزون وبدائلها.

الجدول 16

متوسط أسعار المواد الكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وبدائلها

المواد المستنفدة للأوزون	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2005) التقرير المقدم إلى الاجتماع (50)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2006) التقرير المقدم إلى الاجتماع (54)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2007) التقرير المقدم إلى الاجتماع (57)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2008) التقرير المقدم إلى الاجتماع (60)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2009) التقرير المقدم إلى الاجتماع (63)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2010) التقرير المقدم إلى الاجتماع (66)	متوسط سعر/كج (دولار/كج) حسب (2011) تقرير (حسب)	عدد البلدان حيث زادت الأسعار	عدد البلدان حيث انخفضت الأسعار	النطاق (دولار/كج) (تقرير 2011)	عدد البلدان المبلغ عن بيانات غير صفح عن عام 2011	البيانات المستنفاة* من حساب المتوسط (دولار/كج) (تقرير 2011)
الكلوروفلوروكربون-ون-11	\$7.09	\$9.67	\$10.65	\$11.42	\$12.30	\$13.55	\$11.05	4	1	\$4.36 (الصين) إلى \$25.00 (المكسيك)	8	\$40.40 (البرازيل)
الكلوروفلوروكربون-ون-12	\$8.98	\$10.95	\$12.81	\$11.52	\$10.84	\$12.08	\$17.60	10	3	\$5.09 (الصين) إلى \$46.70 (البرازيل)	19	\$4.50 (كمبوديا)، \$165.00 (تيمور-ليست)
الكلوروفلوروكربون-ون-113	\$9.02	\$19.41	\$19.00	\$16.52	\$9.91	\$5.94	\$5.89	غير متاح	1	\$4.47 (الصين) إلى \$7.30 (الكاميرون)	3	\$347.8 (البوسنة والهرسك)
الكلوروفلوروكربون-ون-114	\$9.98	\$17.37	\$18.92	\$16.31	\$6.35	\$15.25	\$8.57	غير متاح	1	\$8.57 (الصين)	1	لا يوجد
الكلوروفلوروكربون-ون-115	\$10.94	\$12.41	\$11.97	\$8.82	\$11.62	\$11.51	\$7.58	غير متاح	1	\$7.58 (الصين)	1	لا يوجد
السيكلوبنتان	غير متاح	غير متاح	\$4.03	\$1.91	\$3.74	\$4.68	\$4.66	2	غير متاح	\$2.14 (الصين) إلى \$7.50 (الكاميرون)	5	لا يوجد
الهيدروكلوروفلوروكربون-ون-123	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$9.09	\$15.23	\$11.61	4	1	\$5.71 (الصين) إلى \$20.24 (بارغواي)	10	\$1.50 (بوليفيا (دولة المتعددة القوميات))، \$32.00 (جمهورية فنزويلا البوليفارية))
الهيدروكلوروفلوروكربون-ون-124	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$12.73	\$9.14	\$10.25	2	غير متاح	\$7.65 (الصين) إلى \$12.85 (أندونيسيا)	2	لا يوجد
الهيدروكلوروفلوروكربون-ون-133	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$19.25	N/A	\$4.85	غير متاح	غير متاح	\$4.85 (الصين)	1	لا يوجد

المواد المستنفدة للأوزون	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (50)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (54)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (57)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (60)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (63)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (66)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير (2011)	عدد البلدان حيث زادت الأسعار	عدد البلدان حيث انخفضت الأسعار	النطاق (دولار/كجم) (تقرير 2011)	عدد البلدان المبلغ عن بيانات غير صفر عن عام 2011	البيانات المستنفاة* من حساب المتوسط (دولار/كجم) (تقرير 2011)
الهيدروكلوروفلو روكربون-141ب	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$5.00	\$6.02	\$6.52	15	7	\$2.40 (إيران (الجمهورية الإسلامية))، إلى \$14.36 (هندوراس)	35	\$2.12 (الصين) \$19.00 (جمهورية فنزويلا (اليوليفارية))
الهيدروكلوروفلو روكربون-141ب في اليولولات سابقة الخلط المستوردة	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$3.99	\$3.81	\$3.74	3	3	\$2.40 (البوسنة والهرسك) إلى \$8.20 (قيرغيزستان)	13	\$0.70 (سوزايلند) \$16.67 (غامبيا)
الهيدروكلوروفلو روكربون-142ب	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$7.75	\$7.09	\$6.54	1	غير متاح	\$3.18 (الصين) إلى \$9.30 (قيرغيزستان)	5	\$30.00 (جورجيا)
الهيدروكلوروفلو روكربون-22	\$5.41	\$6.52	\$7.21	\$7.75	\$7.35	\$8.61	\$9.14	45	28	\$2.40 (المملكة العربية السعودية) إلى \$28.77 (تونغا)	102	\$69.00 (جامايكا)، \$85.00 (تيمور - ليست) \$146.29 (سانت فنسنت وجرينادين)، \$160.92 (نيوي)، \$180.00 (تركمنستان)
الهيدروكلوروفلو روكربون-225	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$9.00	\$10.00	غير متاح	غير متاح	غير متاح	لا يوجد	0	لا يوجد
الهيدروكلوروفلو روكربون-225 ج أ	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$32.22	\$37.10	\$42.86	1	غير متاح	\$42.86 (الفلبين)	1	لا يوجد
الهيدروكلوروفلو روكربون-225 ج ب	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$19.11	\$37.10	\$42.86	1	غير متاح	\$42.86 (الفلبين)	1	لا يوجد
الهيدروكلوروفلو روكربون-134أ	\$12.21	\$13.16	\$12.44	\$11.37	\$12.52	\$15.14	\$16.25	42	27	\$0.93 (زامبيا) إلى \$48.00 (جمهورية أفريقيا الوسطى)	100	\$135.00 (تيمور - ليست) \$208.90 (نيوي)، \$245.00 (تركمنستان)، \$355.55 (سانت فنسنت وجرينادين)
الهيدروكلوروفلو روكربون-227 ه أ	غير متاح	غير متاح	\$9.32	\$12.97	\$18.03	\$28.30	\$17.68	1	3	\$2.20 (سيشيل) إلى \$35.00 (اندونيسيا)	6	\$95.24 (الفلبين)
الهيدروكلوروفلو روكربون-245 و أ	غير متاح	غير متاح	\$7.44	\$10.38	\$10.11	\$12.26	\$11.25	غير متاح	2	\$7.82 (الصين) إلى \$14.67 (اندونيسيا)	2	لا يوجد
هيدروفلوروكربون 356-م و ج	غير متاح	غير متاح	\$15.52	\$10.38	\$9.63	\$11.00	\$18.00	غير متاح	غير متاح	\$18.00 (اندونيسيا)	1	لا يوجد
إيزوبتان (هيدروكلورون-600)	غير متاح	غير متاح	\$14.24	\$22.53	\$24.36	\$21.08	\$20.66	9	10	\$2.45 (الصين) إلى \$66.66 (الفلبين)	30	\$85.00 (تركمنستان)، \$120.21 (ليسوتو)
أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة (من الإنتاج)	غير متاح	غير متاح	\$3.83	\$3.34	\$2.91	\$3.15	\$3.09	2	1	\$2.54 (الصين) إلى \$4.00 (الكامبيرون)	6	لا يوجد
فورمات الميثيل	غير متاح	غير متاح	غير متاح	غير متاح	\$5.02	\$3.62	غير متاح	غير متاح	غير متاح	لا يوجد	0	لا يوجد
البنتان	غير متاح	غير متاح	\$1.40	\$6.00	\$2.20	\$3.30	\$4.00	غير متاح	غير متاح	\$4.00 (أرمينيا)	1	لا يوجد
البروبان (هيدروكلورون-290)	غير متاح	غير متاح	\$6.49	\$7.88	\$20.53	\$21.79	\$21.33	6	2	\$6.50 (اندونيسيا) إلى \$52.38 (الفلبين)	11	\$3.00 (الأرجنتين) \$175.00 (السنغال)



المواد المستنفدة للأوزون	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (50)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (54)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (57)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب الاجتماع (60)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (63)	متوسط سعر/كجم (دولار/كجم) حسب التقرير المقدم إلى الاجتماع (66)	عدد البلدان حيث زادت الأسعار	عدد البلدان حيث انخفضت الأسعار	النطاق (دولار/كجم) (تقرير 2011)	عدد البلدان المبلغة عن بيانات غير صفر عن عام 2011	البيانات المستثناة* من حساب المتوسط (دولار/كجم) (تقرير 2011)
R-404A	غير متاح	غير متاح	12.44	16.46	16.13	18.67	31	25	\$1.42 (زامبيا) إلى \$90.00 (تركمنستان)	87	\$0.02 (دومينيكا)، \$175.00 (تيمور ليست) \$250.00 (هايتي)، \$259.89 (نيوي) \$370.37 (سانت فنسنت وجرينادين)
R-407C	غير متاح	غير متاح	14.21	17.42	16.95	20.80	25	19	\$2.50 جمهورية إيران الإسلامية إلى \$86.05 (جزر سليمان)	69	\$1.42 (زامبيا)، \$300.00 (تركمنستان)
R-410A	غير متاح	غير متاح	14.21	15.43	16.44	20.26	26	26	\$2.50 جمهورية إيران الإسلامية إلى \$95.00 (تركمنستان)	79	\$213.99 (نيوي)، \$250.00 (هايتي)، \$300.00 (تيمور ليست)، \$399.00 (انتيجوا وبربادوس)، \$442.59 (سانت فنسنت وجرينادين)
R-502	\$14.20	\$16.74	\$21.44	\$16.97	\$16.20	\$13.50	8	غير متاح	\$6.00 جمهورية إيران الإسلامية إلى \$30.10 (كرواتيا)	13	\$105.00 (تركمنستان)، \$250.00 (هايتي)
R-507A	غير متاح	غير متاح	12.47	17.69	17.48	17.55	15	6	\$7.54 (اندونيسيا) إلى \$72.95 (جزر سليمان)	42	\$227.50 (تركمنستان)، \$250.67 (نيوي)

\* تم استبعاد جميع مداخل صفر دولار

61. لم تقدم هذه البيانات بالنسبة للهالونات وبروميد الميثيل والكلوروفورم الميثيل.

62. لم تقدم سوى ثمانية بلدان بيانات سعرية عن الكلوروفلوروكربون-11 وقدم 19 بلدا بيانات سعرية عن الكلوروفلوروكربون-12، ولم يكن من الواضح ما إذا كان هناك أي كلوروفلوروكربون للبيع في معظم البلدان بالنظر إلى أن هذا النوع لن يرد إلا من المخزونات. وتقل أسعار الهيدروكلوروفلوروكربون-22 والهيدروكلوروفلوروكربون-142ب عن أسعار البدائل المتضمنة في بيانات البرامج القطرية. وتقل أسعار الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب، عن البدائل. من الهيدروكلوروفلوروكربون-245fa والهيدروكلوروفلوروكربون-356mfc إلا أنها يزيد عن السيكلوبينتان والبنتان استنادا إلى أسعار 2011.

63. وكشف استعراض أجرى للتقارير المتعلقة بالمنهجية التي استخدمتها البلدان في تحديد أسعار التجزئة التقديرية لكل مادة من المواد المستنفدة للأوزون وبدائلها عن أن معظم البلدان استخدمت متوسط الأسعار المقدمة بالدرجة الأولى من تجار التجزئة والموردين. وحسب متوسط الأسعار، إلى حد كبير، استنادا إلى الأسعار المختلفة الملاحظة طوال العام.

64. ومن بين البلدان البالغة 39 التي قدمت معلومات، أشار 28 منها إلى أن المنهجية المستخدمة كانت متوسط الأسعار بما في ذلك 8 بلدان جمعت بيانات الأسعار من تجار التجزئة و5 من الموردين و5 من المستوردين وبلدان من موردين ومستوردين. ولم تقدم 8 بلدان مصادر البيانات. وتجدر الملاحظة بأنه بغية حساب المتوسط أبلغ من بين هذه البلدان البالغة 28، عدد 3 بلدان، عن أنها استخدمت أسعار مختلفة مسجلة في تاريخ معين، واستخدم بلدان الأسعار المبلغة خلال فترة فاصلة من الوقت، واستخدم 16 بلدا الأسعار المسجلة خلال سنة الإبلاغ ولم تقدم 7 بلدان معلومات عن مصدر البيانات المجمعة.

65. ومن بين البلدان الإحدى عشرة التي لم تستخدم المتوسط هناك:

- أشار بلد واحد إلى أسعار التجزئة لكل مادة من المواد المستنفدة للأوزون وبدائلها تحددها وزارة التجارة كل عام؛
- أوضح بلد واحد أنه استخدم الأسعار الثابتة من السوق الرسمية لمدة عام، ومتوسط الأسعار من السوق غير الرسمية خلال فترة زمنية فاصلة
- وأوضح ستة بلدان أنها تحتفظ بأسعار كل مادة في تاريخ معين. ومن بين هذه البلدان الستة، جمع بلد واحد بيانات الأسعار من تجار التجزئة، وبلد واحد من موردين. ولم تقدم البلدان الأربعة الأخرى أي معلومات عن مصدر البيانات المجمعة؛

- لم تقدم ثلاثة بلدان المعلومات المطلوبة لتمكين الأمانة من تقييم المنهجية المستخدمة.
66. وتتمثل بيانات الأسعار المستخدمة في مقترحات المشروعات وبواسطة أمانة الصندوق لاستعراض المشروعات في بيانات عند الشحن على ظهر السفن (فوب) التي يتم الحصول عليها عادة من المستوردين. ويمكن إدراج بيانات الموردين وتجار التجزئة والضرائب وتكاليف النقل. ويتيح المقرر 4/63(ب) تغيير استمارة التقرير القطرية. وفي هذا الصدد، قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب من الأمانة إدراج المعلومات عن أسعار فوب في الاستمارة المنقحة التي سمح بها المقرر 4/63(ب)2.

#### المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

67. هذا هو العام الثالث الذي تستخدم فيه الاستمارة المنقحة لتشمل المعلومات ذات العلاقة بإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها في الاجتماع الستين (المقرر 4/60(ب)4). وقدم 108 بلدا من 116 بلدا بيانات عن 2011 باستخدام الاستمارة المنقحة بمعلومات عن المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

68. أشار 67 بلدا من البلدان البالغة 142 التي أبلغت عن بيانات إلى أن لديها نظم حصص وأبلغ 105 بلدان عن أن تسجيل المستوردين شرط مسبق. وتم استرجاع مجموع 379 طن من قدرات استنفاد الأوزون من الهيدروكلوروفلوروكربون- 22 أعيد استخدام 246 طن من قدرات استنفاد الأوزون منها وتم الإبلاغ عن أن تلقى 4,867 موظفا من موظفي الجمارك تدريباً على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتعمل ما مجموعه 1,258 آلة استرجاع و314 آلة إعادة تدوير وتم اعتماد 10,116 فنياً وتدريب 13,294 فنياً وتم تدريب 1,608 مدربين للتقنيين على استرداد وإعادة تدوير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية..

#### **الجزء الرابع: المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتي يطلب بشأنها تقارير حالة خاصة**

69. 28 مشروعاً جارياً تم تصنيفها على أنها تعاني من تأخيرات في التنفيذ وهي تخضع لإجراءات اللجنة الخاصة بإلغاء المشروعات. والمشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ هي: (1) المتوقع الانتهاء منها بعد أكثر من 12 شهراً، و/أو (2) التي لم يتم صرف عليها خلال 18 شهراً من الموافقة على المشروع. ويرد في الجدول 17 تفاصيل المشروعات ذات تأخيرات في التنفيذ، بحسب الوكالات المنفذة والثنائية، كما يلي: اليونيدو (10)؛ اليونديبي (5)؛ اليونيب (4)؛ البنك الدولي (2)؛ أسبانيا (1). ولم ترد تقارير من الجمهورية التشيكية (2) وفرنسا (1) وإسرائيل (1) وإيطاليا (1) واليابان (1) ويتسبب في التأخيرات عادة أسباب تتعلق بالمنشأة وعوامل خارجية وأسباب تقنية والحكومة.

#### الجدول 17

#### **موجز التقدم في المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ**

المجموع	اليونيدو	اليونيب	اليونديبي	أسبانيا	البنك الدولي	
22	10	4	5	1	2	عدد المشروعات المبلغ عنها
2	1				1	عدد المشروعات التي تحقق تقدماً
1	1					عدد المشروعات التي تحقق التقدم
16	7	3	4	1	1	عدد المشروعات التي تحقق بعض التقدم
3	1	1	1			عدد المشروعات لم تحقق أي تقدم

#### *التقدم في تسوية أسباب التأخيرات*

70. أبلغت الوكالات المنفذة والثنائية في تقاريرها عن أن هناك درجات متباينة من التقدم في التغلب على التأخيرات. وقد استكمل الآن مشروعان من تلك التي كانت مدرجة على أنها تعاني من تأخيرات في الاجتماع السابع والستين (المرفق الثالث) ويمكن رفع مشروع كان يحقق تقدماً من معلم بارز لآخر أو تسوية تأخيرات التنفيذ عن الإبلاغ في المستقبل عن المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ (المرفق الرابع).

#### *مشروعات حققت بعض التقدم*

71. تم تصنيف 16 مشروعاً على أنها تبين "بعض التقدم" وأشارت الوكالات المنفذة والثنائية إلى مواصلة رصدها (المرفق الخامس). وبالرغم من هذا التقدم، تجدر الملاحظة بأن ينبغي إعمالاً للمقرر 4/32 مواصلة رصد المشروعات التي تمت الموافقة عليها خلال الثلاث سنوات الماضية ولهذا، لا يمكن حذف هذه المشروعات من القائمة قبل الانتهاء الكامل بغض النظر عن التقدم الذي قد تحقق. ومن ثم، يوصي بمواصلة الرصد.

مشروعات لم تحقق أي تقدم- رسالة احتمال الإلغاء

72. هناك ثلاثة مشروعات لم تحقق أي تقدم منذ الاجتماع السابع والستين (المرفق السادس). ووفقاً للإجراءات المعمول بها سوف ترسل أمانة الصندوق مذكرات بشأن احتمال الإلغاء بشأن هذه المشروعات على أساس أنها لم تحقق أي تقدم.

مشروعات مطلوب لها تقارير حالة إضافية

73. لاتخضع مشروعات التعزيز المؤسسي ومصارف الهالونات وتدريب موظفي الجمارك والاسترجاع وإعادة التدوير والمشروعات التبديلية لإجراءات إلغاء المشروعات. ومع ذلك، قررت اللجنة التنفيذية مواصلة رصدها حسب الاقتضاء (المقرر 14/36 ب). وفي اجتماعها السابع والستين، طلبت اللجنة التنفيذية 163 تقرير حالة إضافية. وتطلب تقارير الحالة هذه عندما لا يكون هناك دليل على أي تقدم منذ آخر تقرير و/أو تم الإبلاغ عن معوقات إضافية في التنفيذ. وكان هناك تقدماً في 93 مشروعا. وتطلب تقارير حالة إضافية لتقديمها إلى الاجتماع التاسع والستين لعدد 70 مشروعا (المرفق السابع) مع أسباب محددة طلبت بشأنها تقارير حالة إضافية.

توقيع وثيقة مشروع خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

74. وافقت اللجنة التنفيذية حتى الآن على 295 خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأنشطة إعداد مشروعات لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 144 بلدا نتج عنها أنشطة خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 126 بلدا وعلى أساس عدد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي تمت الموافقة عليها خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المقدمة إلى الاجتماع الثامن والستين، سيقدم 6 بلدان خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بعد الاجتماع الثامن والستين.

75. وطلبت اللجنة التنفيذية خلال اجتماعها السابع والستين 4 تقارير حالة إضافية لمشروعات وضع خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وهناك حاجة إلى تقارير الحالة هذه عندما لا يكون هناك دليل على أي تقدم منذ آخر تقرير و/أو تم الإبلاغ عن معوقات إضافية في التنفيذ. وخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعنية هي في مراحل متفاوتة من الانتهاء مع واحدة لم تبدأ بعد (موريتانيا) وواحدة تجري صياغتها ولكن وحدة الأوزون الوطنية تحتاج إلى موافقة مجلس الوزراء لتقديمها بصورة نهائية (باربادوس)، وبلدان قدما خططها للاجتماع الثامن والستين (هايتي وبيرو). ويطلب تقريراً حالة للتقديم للاجتماع التاسع والستين لكل من باربادوس وموريتانيا (المرفق الثامن).

مشروعات لديها متطلبات إبلاغ نوعية

76. هناك 43 مشروعات طلب الاجتماع السادس والستين للجنة التنفيذية لها عمليات إبلاغ نوعية. وطلبت تقارير إضافية لخمسة مشروعات منها تشمل مشروعا يتعلق بثاني أكسيد الكربون البالغ الأهمية في مشروع لرغاوي الرش في كولومبيا (COL/FOA/60/DEM/75) ينفذها اليابان وأربعة مشروعات تتعلق بخطة لإزالة الكلوروفلوروكربون في البرازيل (BRA/PHA/50/INV/278 - BRA/PHA/53/INV/280 - BRA/PHA/56/INV/284 - BRA/PHA/59/INV/293) ينفذه اليونديبي. ولا تطلب تقارير إضافية لثلاثة مشروعات ينفذها اليونديبي، وتقريرين للتحقق من خطة إدارة الإزالة النهائية وتشمل أسباب طلب هذه التقارير مايلي:

- متطلبات الإبلاغ النوعية للمقرر 43/55 (ب) الواردة في شرط الموافقة بشأن المشروعات التبديلية والاستثمارية للهيدروكلوروفلوروكربون للإبلاغ عن التكاليف الرأسمالية الإضافية وتكاليف التشغيل الإضافية وتطبيق التكنولوجيا؛
- المقررات الصادرة عن الاجتماع السابع والستين بشأن الإبلاغ عن التقدم في تنفيذ خطط إدارة الإزالة النهائية/ خطط الإزالة الوطنية في حالة عدم تقديم تقرير إكمال المشروع؛

77. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة نوعية إضافية للاجتماع التاسع والستين بشأن المشروعات المتبقية الخمسة (المقرر التاسع).

#### التوصيات

78. قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما:

(1) مع التقدير بتقارير الحالة، والتقارير عن المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ المقدمة للأمانة من

الوكالات المنفذة وحكومتى ألمانيا وأسبانيا الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/68/6؛

- (2) بأن 65 تقريرا عن تنفيذ البرامج القطرية لعام 2011 قد قدمت من خلال النظام المعتمد على الويب الذي كان قد بدأ في 25 أبريل/ نيسان 2007؛
- (3) بأن الأمانة والوكالات المنفذة سوف تتخذ إجراءات محددة وفقا لعمليات التقييم التي أجرتها الأمانة وأن تبلغ وتخطر الحكومات والوكالات المنفذة حسب المطلوب؛

(ب) أن تطلب:

- (1) أن تنتظر الوكالات المنفذة في مدى الحاجة إلى مشروعات إضافية لبروميد الميثيل في البلدان التالية التي لديها مشروعات إزالة جزئية لبروميد الميثيل أو معفية من الامتثال وفقا للمقرر 12/15: الجزائر والأرجنتين والصين والكونغو، وجمهورية الكونغو الديمقراطية ونيجيريا والسودان وسوازيلند وتونس وتركيا؛
- (2) أن تدرج الوكالات المنفذة المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في خطط أعمالها للفترة 2013-2015 للبلدان التالية التي لم تقدم بعد هذه الخطط: باربادوس، بوتسوانا وليبيا وموريتانيا وجنوب السودان وتونس؛
- (3) أن تبلغ حكومات أندونيسيا وكينيا وموزامبيق وبنما وغينيا بابوا الجديدة وتيمور ليست الأمانة، على وجه السرعة، عما إذا كانت نظم التراخيص لديها تعمل بصورة "مرضية" و"جيدة جدا" و"ليست جيدة تماما"؛
- (4) أن تدرج الأمانة معلومات عن أسعار السحن على ظهر السفن (فوب) لكل مادة من المواد المستنفدة للأوزون وبدائلها في استمارة البرامج القطرية المنقحة التي أجازها المقرر 4/63(ب)(2)؛
- (5) أن تبعث برسائل باحتمال الإلغاء بالنسبة للمشروعات التالية:

الوكالة	الرمز	عنوان المشروع
اليونديبي	PAK/ARS/56/INV/71	خطة لإزالة المواد الكلوروفلوروكربون في عمليات التصنيع
اليونيب	GLO/REF/48/TAS/275	البرنامج العالمي للمساعدة التقنية
اليونيدو	SYR/FUM/49/TAS/95	خطة الإزالة الوطنية لبروميد الميثيل

- (6) تقارير حالة إضافية عن المشروعات المدرجة في المرفقين السابع والثامن من هذه الوثيقة؛
- (7) أن تقدم حكومات الجمهورية التشيكية وفرنسا وإسرائيل وإيطاليا واليابان تقاريرها عن التأخيرات في التنفيذ للاجتماع التاسع والستين للجنة التنفيذية؛
- (8) أن تقدم إلى الاجتماع التاسع والستين تقارير حالة نوعية إضافية عن المشروعات الخمسة المتبقية مع متطلبات الإبلاغ النوعية (BRA/PHA/50/INV/278، BRA/PHA/53/INV/280، BRA/PHA/56/INV/284، BRA/PHA/59/INV/293 و COL/FOA/60/DEM/75) على النحو الوارد في المرفق التاسع.

----

## Annex I

### **DETAILED ANALYSIS OF THE STATUS OF IMPLEMENTATION IN COUNTRIES SUBJECT TO DECISIONS OF THE PARTIES ON COMPLIANCE AND THOSE WHOSE LATEST CONSUMPTION DATA EXCEEDS THE CONTROL MEASURES**

1. Annex I presents the detailed analysis of the status of implementation in countries subject to decisions of the Parties on compliance and those whose latest consumption data exceeds the next control measures. The data tables in Appendices I-VI indicate whether a country has received a total phase-out agreement for a specific controlled substance. The analysis of halons (Appendix II) indicates whether a halon banking activity has been approved. Halon banking guidelines require that regulations facilitating production and import bans are established within six months of the establishment of a reclamation centre (decision 18/22). The methyl bromide analysis (Appendix III) indicates further whether a country has received funding for a phase-out to meet the 2005 control measures. Appendices IV and V present information on the carbon tetrachloride (CTC) and methyl chloroform (TCA) phase-out, respectively. Appendix VI provides information on HCFC consumption only.

#### **ANALYSIS OF COMPLIANCE FOR CFCs (Appendix I)**

2. Countries have been grouped into one category: (a) those whose latest consumption exceeds the 2010 100 per cent phase-out target.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the 2010 phase-out target

3. This category consists of 4 countries which have a reported consumption of CFC amounting to 203.7 ODP tonnes.

4. The Executive Committee has approved national CFC phase-out agreements for all of these countries.

5. All of these 4 countries that have latest consumption that exceeded zero consumption either have essential use authorizations for CFC consumption (Argentina, Bangladesh and China,) as per decision XXI/4 or emergency essential use for CFC-113 2010-2011 consumption as per decision XXII/4 para. 7 (Dominican Republic (the)).

#### **ANALYSIS OF COMPLIANCE FOR HALONS (Appendix II)**

6. Seventy-five countries have reported no consumption of halons between 1995 and 2010.

7. Sixty-one countries have received support for halon banking activities or phase-out agreements. This includes those countries participating in regional halon banks. Halon banking is presumed to be the last funded activity in the halon consumption sector for most countries but there are some halon phase-out activities that are part of multi-sectoral phase-out agreements.

8. Countries have been grouped into the following one category: (a) those whose latest consumption exceeds the 2010 100 per cent phase-out target.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the 2010 phase-out target

9. This category consists of one country that reported 0.1 ODP tonnes of halon consumption in its CP data. However, the Ozone Secretariat indicated that the country reported zero halon consumption in its Article 7 data. This country has received support from the Multilateral Fund.

### **ANALYSIS OF COMPLIANCE FOR METHYL BROMIDE (Appendix III)**

10. This section presents the analysis for compliance with methyl bromide control measures. It should be noted that all data reported and used in this analysis relate to controlled use only, which means that the data exclude quarantine and pre-shipment (QPS). 145 of the 147 Article 5 countries that have ratified the Copenhagen Amendment have reported complete baseline data. Of these 147 countries, 58 reported zero for both the baseline consumption and the latest consumption.

11. One-hundred Article 5 countries have received support from the Multilateral Fund for methyl bromide activities and/or projects. This includes projects that will lead to a complete phase-out of methyl bromide in 63 of these countries, partial phase-out in an additional 8, and other forms of assistance received by 29.

12. Countries have been grouped into the following two categories: (a) those whose latest consumption exceeds the 20 per cent reduction target of 2005 that applies until December 2014; and (b) those whose latest consumption exceeds the 2015 100 per cent phase-out target. Appendix III identifies those countries that have not ratified the Copenhagen Amendment.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the 20 per cent MB baseline reduction target

13. All countries are in compliance with the 20 per cent methyl bromide baseline reduction target.

(b) Countries whose latest consumption exceeds the 2015 phase-out target

14. This category consists of 25 countries that may need to meet additional combined reduction amounting to 1,894 ODP tonnes by 2015 in order to comply with the 100 per cent reduction targets. Of the 25 countries, 20 countries have approved projects that will lead to complete phase-out of methyl bromide. Four countries may need additional assistance from the Multilateral Fund to achieve the phase-out of methyl bromide by 2015. The remaining country (Singapore) is currently not eligible to receive funding from the Multilateral Fund.

### **CARBON TETRACHLORIDE (CTC) (Appendix IV)**

15. This section presents the analysis of compliance with CTC control measures. All data reported and used in this analysis are those related to controlled use only, which excludes feedstock. Reported CTC consumption was not differentiated by specific end use, such as solvents, process agents and laboratory use.

16. Of the 146 countries with reported baseline data, 90 reported zero both for the baseline and the latest consumption.

17. Countries have been grouped into the following one category: (a) those whose latest consumption exceeds the 2010 100 per cent phase-out target. Appendix IV specifies that all countries have ratified the London Amendment.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the 2010 phase-out target

18. This category consists of 4 countries that may need to phase out additional CTC amounting to 457.7 ODP tonnes to meet the 100 per cent reduction by 2010. Three of the 4 countries have received funding for CTC phase-out agreements or projects from the Multilateral Fund. The Republic of Korea has agreed not to receive CTC funding from the Multilateral Fund.

19. Countries with latest CTC consumption that exceeded zero consumption have process agent use exemptions for CTC consumption as per decision XXII/8 (China) or CTC consumption for laboratory and analytical uses (Croatia, Nepal), except Republic of Korea (the).

### **METHYL CHLOROFORM (TCA) (Appendix V)**

20. This section presents the analysis for compliance with TCA control measures. Of the 146 countries that have reported baseline data, 103 reported zero both for the baseline and the latest consumption.

21. Countries have been grouped into two categories: (a) those whose latest consumption exceeds the 70 per cent reduction target of 2010; and (b) those whose latest consumption exceeds the 2015 100 per cent phase-out target. Appendix V specifies that all countries have ratified the London Amendment.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the 70 per cent TCA baseline reduction target

22. All countries are in compliance with the 70 per cent TCA baseline reduction target.

(b) Countries whose latest consumption exceeds the 100 per cent TCA baseline reduction target

23. This category consists of one country (Republic of Korea (the)) that may need to meet additional combined reduction amounting to 10 ODP tonnes by 2015 in order to comply with the 100 per cent reduction target. The Republic of Korea is not eligible to receive TCA funding from the Multilateral Fund.

### **HCFCs (Appendix VI)**

24. Appendix VI also includes an analysis of the latest consumption and baseline data on HCFCs and indicates whether the country had received HPMP preparation funding, the number of investment projects approved, the number of demonstration projects approved, total phase-out approved in ODP tonnes and activities planned in the 2012 business plans. All of the 148 countries already reported both the baseline and the latest consumption except South Sudan.

25. All countries have received HPMP project preparation funds except the Republic of Korea, Singapore, South Sudan and the United Arab Emirates. The Republic of Korea and Singapore had agreed not to receive funding from the Multilateral Fund.

(a) Countries whose latest consumption exceeds the freeze reduction target

26. This category consists of 70 countries that may need to phase out additional HCFC amounting to 3,637.9 ODP tonnes to meet the freeze reduction target by 2013.

27. Fifty-nine of the 70 countries have received funding for HCFC phase-out agreements from the Multilateral Fund. Of the 11 remaining countries, 8 countries have submitted HCFC phase-out projects to the 68<sup>th</sup> meeting.





Appendix I

CFC ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Afghanistan	A7	2011	380.0	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-05	Yes
Albania	A7	2011	40.8	0.0	Decision XV/26	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-03	Yes
Algeria	A7	2011	2,119.5	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Angola	A7	2011	114.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with RMP/RMP update approved in accordance to Decision 31/48	Apr-03	Yes
Antigua and Barbuda	A7	2011	10.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Argentina	A7	2011	4,697.2	28.3				0%	*	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Armenia	A7	2011	196.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan. (Phase-Out Plan funded through the GEF when country was a non-Article 5 Party)	Not Available	Yes
Bahamas (the)	A7	2011	64.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-01	Yes
Bahrain	A7	2011	135.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Bangladesh	CP	2011	581.6	48.0	Decision XXI/17	0.00		0%	*	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Barbados	A7	2011	21.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with RMP/RMP update approved in accordance to Decision 31/48	Jul-04	Yes
Belize	A7	2011	24.4	0.0	Decision XIV/33	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Benin	A7	2011	59.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Bhutan	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Bolivia (Plurinational)	A7	2011	75.7	0.0	Decision XV/29	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-07	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
State of)														
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	24.2	0.0	Decision XV/30 and Decision XXI/18	0.00		0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Botswana	A7	2011	6.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-09	No
Brazil	A7	2011	10,525.8	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-02	Yes
Brunei Darussalam	A7	2011	78.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Burkina Faso	A7	2011	36.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Burundi	A7	2011	59.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Cambodia	A7	2011	94.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Cameroon	A7	2011	256.9	-8.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Cape Verde	A7	2011	2.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Central African Republic (the)	A7	2011	11.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Chad	A7	2011	34.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Chile	A7	2010	828.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
China	A7	2011	57,818.7	126.9				0%	*	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-2005 (Last agreement approved by the ExCom for CFC)	Yes
Colombia	A7	2011	2,208.2	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-03	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Comoros (the)	CP	2011	2.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Congo (the)	A7	2011	11.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Cook Islands (the)	A7	2011	1.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Costa Rica	A7	2011	250.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Cote d'Ivoire	A7	2010	294.2	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Croatia	A7	2011	219.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-03	Yes
Cuba	A7	2011	625.1	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-04	Yes
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	441.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-05	Yes
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011	665.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-06	Yes
Djibouti	A7	2011	21.0	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Dominica	A7	2011	1.5	0.0	Decision XVIII/22	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-06	Yes
Dominican Republic (the)	A7	2011	539.8	0.5				0%	**	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-05	Yes
Ecuador	A7	2011	301.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Egypt	A7	2011	1,668.0	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-05	Yes
El Salvador	A7	2011	306.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Equatorial Guinea	A7	2011	31.5	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-09	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Eritrea	A7	2011	41.1	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Ethiopia	CP	2011	33.8	0.0	Decision XIV/34	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with RMP/RMP update approved in accordance to Decision 31/48	Dec-04	No
Fiji	A7	2011	33.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-05	Yes
Gabon	A7	2011	10.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Gambia (the)	A7	2011	23.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Georgia	A7	2011	22.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Ghana	A7	2011	35.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Grenada	A7	2011	6.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-06	Yes
Guatemala	A7	2011	224.6	0.0	Decision XV/34	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Guinea	A7	2010	42.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Guinea Bissau	A7	2011	26.3	0.0	Decision XVI/24	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Guyana	A7	2011	53.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Haiti	A7	2011	169.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-09	Yes
Honduras	A7	2011	331.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
India	CP	2011	6,681.0	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Indonesia	A7	2011	8,332.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	4,571.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-03	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Iraq	A7	2011	1,517.0	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-09	Yes
Jamaica	A7	2011	93.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-02	Yes
Jordan	A7	2011	673.3	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-02	Yes
Kenya	CP	2011	239.5	0.0	Decision XVIII/28			0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Kiribati	A7	2011	0.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Kuwait	A7	2011	480.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Kyrgyzstan	A7	2011	72.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2011	43.3	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Lebanon	A7	2011	725.5	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Lesotho	A7	2011	5.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Liberia	A7	2011	56.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Libya	A7	2011	716.7	0.0	Decision XV/36	0.00	0.00	0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Madagascar	A7	2011	47.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Malawi	A7	2011	57.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Malaysia	A7	2011	3,271.1	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-01	Yes
Maldives	A7	2011	4.6	0.0	Decision XV/37	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Mali	CP	2011	108.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Marshall Islands (the)	A7	2010	1.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Mauritania	A7	2010	15.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Mauritius	A7	2011	29.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Mexico	A7	2011	4,624.9	-6.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	1.2	0.0	Decision XVII/32	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Mongolia	A7	2011	10.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-05	Yes
Montenegro	A7	2011	104.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Morocco	A7	2011	802.3	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-04	Yes
Mozambique	A7	2011	18.2	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Myanmar	A7	2011	54.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Not Available	Yes
Namibia	A7	2011	21.9	0.0	Decision XV/38	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-03	Yes
Nauru	A7	2011	0.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Nepal	A7	2011	27.0	0.0	Decision XVI/27	0.00		0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Nicaragua	A7	2011	82.8	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Niger (the)	A7	2010	32.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Nigeria	A7	2011	3,650.0	0.0	Decision XIV/30	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-02	Yes
Niue	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Dec-04	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Oman	A7	2011	248.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Pakistan	A7	2011	1,679.4	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Palau	A7	2011	1.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Panama	A7	2011	384.1	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Papua New Guinea	A7	2011	36.3	0.0	Decision XV/40	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-03	Yes
Paraguay	A7	2011	210.6	0.0	Decision XIX/22	0.00		0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-07	Yes
Peru	A7	2011	289.5	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Philippines (the)	A7	2011	3,055.8	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-02	Yes
Qatar	A7	2010	101.4	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Republic of Korea (the)	A7	2011	9,159.8	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Republic of Moldova (the)	A7	2011	73.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Rwanda	A7	2010	30.4	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	3.7	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-06	Yes
Saint Lucia	A7	2011	8.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	1.8	0.0	Decision XVI/30	0.00	0.00	0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-05	Yes
Samoa	A7	2011	4.5	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Sao Tome and Principe	A7	2010	4.7	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Saudi Arabia	A7	2011	1,798.5	0.0	Decision XXII/15	0.00		0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Senegal	A7	2011	155.8	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-07	Yes
Serbia	A7	2011	849.2	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-04	Yes
Seychelles	A7	2011	2.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-07	Yes
Sierra Leone	A7	2011	78.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-09	Yes
Singapore	A7	2011	210.5	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Solomon Islands	A7	2011	2.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Somalia	A7	2011	241.4	0.0	Decision XXI/23	0.00		0%	0%	No	No	LVC country with no RMP		Yes
South Africa	A7	2010	592.6	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Sri Lanka	A7	2011	445.6	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-04	Yes
Sudan (the)	A7	2011	456.8	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-04	Yes
Suriname	A7	2011	41.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Swaziland	A7	2011	24.6	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-08	Yes
Syrian Arab Republic	A7	2011	2,224.6	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-06	Yes
Thailand	A7	2011	6,082.1	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-01	Yes
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	519.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-05	Yes
Timor-Leste	A7	2011	36.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with no RMP		Yes
Togo	A7	2011	39.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Licensing System
Tonga	A7	2011	1.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Trinidad and Tobago	A7	2011	120.0	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-03	Yes
Tunisia	A7	2011	870.1	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-06	Yes
Turkey	A7	2011	3,805.7	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-01	Yes
Turkmenistan	A7	2011	37.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan. (Phase-Out Plan funded through the GEF when country was a non-Article 5 Party)	Not Available	Yes
Tuvalu	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Uganda	CP	2011	12.8	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
United Arab Emirates (the)	A7	2011	529.3	0.0				0%	0%	No	No			Yes
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	253.9	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Apr-08	Yes
Uruguay	A7	2011	199.1	0.0				0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-06	Yes
Vanuatu	A7	2011	0.0	0.0	Decision XXII/18	0.00		0%	0%	No	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Mar-02	Yes
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2011	3,322.4	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-04	Yes
Viet Nam	A7	2011	500.0	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Apr-05	Yes
Yemen	A7	2011	1,796.1	0.0				0%	0%	Yes	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Jul-08	Yes
Zambia	A7	2011	27.4	0.0				0%	0%	Yes	No	LVC country with total CFC phase-out plan	Nov-07	Yes
Zimbabwe	A7	2011	451.4	0.0				0%	0%	No	No	Non-LVC country with an approved terminal CFC phase-out plan	Dec-04	Yes

\*For essential use authorizations for CFC consumption.

\*\* For emergency essential use for CFC-113 2010-2011 consumption per decision XXII/4 para. 7.



Appendix II

HALON ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Afghanistan	A7	2011	1.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Albania	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Algeria	A7	2011	237.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01 and Nov-07
Angola	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Antigua and Barbuda	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Argentina	A7	2011	167.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Armenia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Bahamas (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Bahrain	A7	2011	38.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-00
Bangladesh	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Barbados	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Belize	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Benin	A7	2011	3.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Bhutan	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	4.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Apr-04

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Botswana	A7	2011	5.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Brazil	A7	2011	21.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	May-96
Brunei Darussalam	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Burkina Faso	A7	2011	5.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Burundi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Cambodia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Cameroon	A7	2011	2.4	0.0	Decision XV/32	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Cape Verde	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Central African Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Chad	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Chile	A7	2010	8.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-07
China	A7	2011	34,186.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-97
Colombia	A7	2011	187.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-03
Comoros (the)	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Congo (the)	A7	2011	5.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02 and Apr-08
Cook Islands (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Costa Rica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Cote d'Ivoire	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Croatia	A7	2011	30.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-04
Cuba	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011	218.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Djibouti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Dominica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Dominican Republic (the)	A7	2011	4.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-07
Ecuador	A7	2011	5.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Egypt	A7	2011	705.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-00
El Salvador	A7	2011	0.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Equatorial Guinea	A7	2011	28.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Apr-09
Eritrea	A7	2011	2.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Apr-08
Ethiopia	CP	2011	1.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Fiji	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Gabon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Gambia (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Georgia	A7	2011	42.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-05
Ghana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Grenada	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Guatemala	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Guinea	A7	2010	8.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Guinea Bissau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Guyana	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Haiti	A7	2011	1.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-06
Honduras	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
India	CP	2011	1,249.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-00
Indonesia	A7	2011	354.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-99
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	1,420.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-99
Iraq	A7	2011	70.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-09
Jamaica	A7	2011	1.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Jordan	A7	2011	210.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-99
Kenya	CP	2011	5.3	0.1				0%	Over	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Kiribati	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Kuwait	A7	2011	3.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Kyrgyzstan	A7	2011	0.0	0.0	Decision XVII/36	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Apr-06
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Lebanon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-00
Lesotho	A7	2011	0.2	0.0	Decision XVI/25			0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Liberia	A7	2011	19.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Libya	A7	2011	633.1	0.0	Decision XVII/37	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-05
Madagascar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Malawi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Malaysia	A7	2011	8.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-93
Maldives	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Mali	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Marshall Islands (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Mauritania	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Mauritius	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Mexico	A7	2011	124.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Mongolia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Montenegro	A7	2011	2.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-07
Morocco	A7	2011	7.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Mozambique	A7	2011	0.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Myanmar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Namibia	A7	2011	8.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Nauru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Nepal	A7	2011	2.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Nicaragua	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Niger (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Nigeria	A7	2011	285.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Niue	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Oman	A7	2011	13.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-05
Pakistan	A7	2011	14.2	0.0	Decision XVI/29	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-03
Palau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Panama	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Papua New Guinea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Paraguay	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Peru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Philippines (the)	A7	2011	103.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-95
Qatar	A7	2010	10.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-00
Republic of Korea (the)	A7	2011	3,678.0	0.0				0%	0%	No	No		
Republic of Moldova (the)	A7	2011	0.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Rwanda	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Saint Lucia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Samoa	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Sao Tome and Principe	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Saudi Arabia	A7	2011	1,064.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-07
Senegal	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Serbia	A7	2011	3.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01
Seychelles	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Sierra Leone	A7	2011	16.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-07
Singapore	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Solomon Islands	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Somalia	A7	2011	17.7	0.0	Decision XX/19	0.00		0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
South Africa	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Sri Lanka	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-04
Sudan (the)	A7	2011	2.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Suriname	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Swaziland	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Syrian Arab Republic	A7	2011	416.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-01
Thailand	A7	2011	271.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-99
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	32.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-02
Timor-Leste	A7	2011	1.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with a halon baseline and no current consumption	
Togo	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 50% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved
Tonga	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Trinidad and Tobago	A7	2011	46.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-98
Tunisia	A7	2011	104.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Jul-06
Turkey	A7	2011	141.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Nov-02
Turkmenistan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Tuvalu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Uganda	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
United Arab Emirates (the)	A7	2011	75.4	0.0				0%	0%	No	No		
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01 and Apr-08
Uruguay	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Vanuatu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Viet Nam	A7	2011	37.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Apr-05
Yemen	A7	2011	140.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Mar-00
Zambia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No		
Zimbabwe	A7	2011	1.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved halon banking and/or halon phase-out project	Dec-01

Appendix III

METHYL BROMIDE ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Afghanistan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Albania	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Algeria	A7	2011	4.7	1.8				0%	Over	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-06	Yes
Angola	A7	2011	NDR	0.0						No	No			Yes
Antigua and Barbuda	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Argentina	A7	2011	411.3	291.3				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Mar-02	Yes
Armenia	A7	2011	0.0	0.0	Decision XVIII/20	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption (At its 47th Meeting, the Committee decided that support for achieving compliance should be provided under UNEP CAP)		Yes
Bahamas (the)	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target		Yes
Bahrain	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Bangladesh	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Barbados	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target		Yes
Belize	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Benin	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Bhutan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2011	0.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-01	Yes
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	3.5	0.0	Decision XV/30	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-03	Yes
Botswana	A7	2011	0.2	0.0	Decision XV/31	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-98	Yes
Brazil	A7	2011	711.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-05	Yes
Brunei Darussalam	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Burkina Faso	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Burundi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Cambodia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-05	Yes
Cameroon	A7	2011	18.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-07	Yes
Cape Verde	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Central African Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Chad	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Chile	A7	2010	212.5	161.9	Decision XVII/29			0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10	Yes
China	A7	2011	1,102.1	174.8				0%	Over	Yes	Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB (Possible additional funding for 100 ODP tonnes of MB used as a soil fumigant in ginsen crop).	Dec-03	Yes
Colombia	A7	2011	110.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-08	Yes
Comoros (the)	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Congo (the)	A7	2011	0.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02	Yes
Cook Islands (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Costa Rica	A7	2011	342.5	106.1				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-01	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Cote d'Ivoire	A7	2010	8.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-04	Yes
Croatia	A7	2011	15.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-01	Yes
Cuba	A7	2011	50.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04	Yes
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	30.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-98	Yes
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011	1.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02	Yes
Djibouti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Dominica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Dominican Republic (the)	A7	2011	104.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-02	Yes
Ecuador	A7	2011	66.2	0.0	Decision XX/16	52.80	52.80	0%	0%	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-2002 and Nov-2011	Yes
Egypt	A7	2011	238.1	133.2				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08	Yes
El Salvador	A7	2011	1.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes
Equatorial Guinea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Eritrea	A7	2011	0.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Ethiopia	CP	2011	15.6	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target		Yes
Fiji	A7	2011	0.7	0.0	Decision XVII/33			0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Gabon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Gambia (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Georgia	A7	2011	13.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Ghana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Grenada	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Guatemala	A7	2011	400.7	211.1	Decision XVIII/26			0%	Over	Yes	Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-09	Yes
Guinea	A7	2010	NDR	0.0						No	No			Yes
Guinea Bissau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Guyana	A7	2011	1.4	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target		Yes
Haiti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Honduras	A7	2011	259.4	86.8	Decision XVII/34			0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
India	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Indonesia	A7	2011	40.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04	Yes
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	26.7	0.7				0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Iraq	A7	2011	4.6	0.0				0%	0%	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-10	Yes
Jamaica	A7	2011	4.9	1.2				0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Jordan	A7	2011	176.3	19.2				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-99	Yes
Kenya	CP	2011	217.5	8.5				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-2002 and Nov-2011	Yes
Kiribati	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Kuwait	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Kyrgyzstan	A7	2011	14.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-03	Yes
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Lebanon	A7	2011	236.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01	Yes
Lesotho	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Liberia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Libya	A7	2011	94.1	0.0	Decision XVII/37	0.00	0.00	0%	0%	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Madagascar	A7	2011	2.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes
Malawi	A7	2011	112.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-00	Yes
Malaysia	A7	2011	14.6	3.5				0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-04	Yes
Maldives	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Mali	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Marshall Islands (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Mauritania	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Mauritius	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-03	Yes
Mexico	A7	2011	1,130.8	488.2				0%	Over	Yes	Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-08	Yes
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Mongolia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Montenegro	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Morocco	A7	2011	697.2	50.9				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08	Yes
Mozambique	A7	2011	3.4	0.0				0%	0%	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10	Yes
Myanmar	A7	2011	3.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Namibia	A7	2011	0.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Nauru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Nepal	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Nicaragua	A7	2011	0.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes
Niger (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Nigeria	A7	2011	2.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02	Yes
Niue	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Oman	A7	2011	1.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04	Yes
Pakistan	A7	2011	14.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Palau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Panama	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Papua New Guinea	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-03	Yes
Paraguay	A7	2011	0.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Peru	A7	2011	1.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-00	Yes
Philippines (the)	A7	2011	10.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04	Yes
Qatar	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Republic of Korea (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Republic of Moldova (the)	A7	2011	7.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes
Rwanda	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06	Yes
Saint Lucia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Samoa	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Sao Tome and Principe	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Saudi Arabia	A7	2011	204.1	29.4				0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-07	Yes
Senegal	A7	2011	53.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01	Yes
Serbia	A7	2011	8.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Seychelles	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Sierra Leone	A7	2011	2.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05	Yes
Singapore	A7	2011	5.0	0.8				0%	Over	No	No			Yes
Solomon Islands	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Somalia	A7	2011	0.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
South Africa	A7	2010	602.7	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Sri Lanka	A7	2011	4.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-02	Yes
Sudan (the)	A7	2011	3.0	1.2				0%	Over	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Suriname	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Swaziland	A7	2011	0.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02	Yes
Syrian Arab Republic	A7	2011	188.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01	Yes
Thailand	A7	2011	183.0	20.7				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04	Yes
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	12.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-00	Yes
Timor-Leste	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Togo	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Tonga	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Trinidad and Tobago	A7	2011	1.7	0.1				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-11	Yes
Tunisia	A7	2011	8.3	6.6				0%	Over	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target (Decision XV/12)		Yes
Turkey	A7	2011	479.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Dec-01	Yes
Turkmenistan	A7	2011	3.6	0.0				0%	0%	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-09	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 20% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified Copenhagen Amendment
Tuvalu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Uganda	CP	2011	6.3	0.0	Decision XV/43	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01	Yes
United Arab Emirates (the)	A7	2011	7.2	0.0				0%	0%	No	No			Yes
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with MB baseline equal to zero, or no calculated baseline or with no current consumption		Yes
Uruguay	A7	2011	11.2	6.0	Decision XVII/39	6.00	6.00	0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01	Yes
Vanuatu	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target		Yes
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2011	10.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-05	Yes
Viet Nam	A7	2011	136.5	69.6				0%	Over	Yes	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06	Yes
Yemen	A7	2011	54.5	18.1				0%	Over	Yes	Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08	Yes
Zambia	A7	2011	29.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08	Yes
Zimbabwe	A7	2011	557.0	2.4				0%	Over	No	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06	Yes

Appendix IV

CTC ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Afghanistan	A7	2011	0.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-05	Yes
Albania	A7	2011	3.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-03	Yes
Algeria	A7	2011	20.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-07	Yes
Angola	A7	2011	NDR	0.0						No	No			Yes
Antigua and Barbuda	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Argentina	A7	2011	187.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Armenia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Bahamas (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Bahrain	A7	2011	0.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Bangladesh	CP	2011	5.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-04	Yes
Barbados	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Belize	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Benin	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Bhutan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2011	0.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Mar-07	Yes
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Botswana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Brazil	A7	2011	411.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-08	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Brunei Darussalam	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Burkina Faso	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Burundi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Cambodia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-09	Yes
Cameroon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Cape Verde	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Central African Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Chad	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Chile	A7	2010	0.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-03	Yes
China	A7	2011	49,142.1	456.6				0%	*	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-02	Yes
Colombia	A7	2011	6.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-06	Yes
Comoros (the)	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Congo (the)	A7	2011	0.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-08	Yes
Cook Islands (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Costa Rica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Cote d'Ivoire	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Croatia	A7	2011	3.9	0.6				3%	**	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Cuba	A7	2011	2.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-04	Yes
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	1,285.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011	15.3	0.0	Decision XVIII/21			0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Mar-07	Yes
Djibouti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Dominica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Dominican Republic (the)	A7	2011	29.0	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Ecuador	A7	2011	0.5	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Egypt	A7	2011	38.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-04	Yes
El Salvador	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Equatorial Guinea	A7	2011	1.5	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Eritrea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Ethiopia	CP	2011	0.0	0.00				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Fiji	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Gabon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Gambia (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Georgia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Ghana	A7	2011	0.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-04	Yes
Grenada	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Guatemala	A7	2011	10.6	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Guinea	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Guinea Bissau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Guyana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Haiti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Honduras	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
India	CP	2011	11,505.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-03	Yes
Indonesia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-04	Yes
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	77.0	0.0	Decision XIX/27			0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-06	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Iraq	A7	2011	21.4	0.0				0%	0%	Yes	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-09	Yes
Jamaica	A7	2011	2.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-04	Yes
Jordan	A7	2011	40.3	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-02	Yes
Kenya	CP	2011	65.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-09	Yes
Kiribati	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Kuwait	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-07	Yes
Kyrgyzstan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Lebanon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Lesotho	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Liberia	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Libya	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Madagascar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-07	Yes
Malawi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Malaysia	A7	2011	4.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-01	Yes
Maldives	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Mali	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Marshall Islands (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Mauritania	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Mauritius	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Mexico	A7	2011	62.5	0.0	Decision XVIII/30 and Decision XXI/20	0.00	0.00	0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-07	Yes
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Mongolia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Montenegro	A7	2011	1.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-07	Yes
Morocco	A7	2011	1.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Mozambique	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Myanmar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Namibia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Nauru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Nepal	A7	2011	0.9	0.1				0%	**	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-05	Yes
Nicaragua	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Niger (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Nigeria	A7	2011	152.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-04	Yes
Niue	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Oman	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Pakistan	A7	2011	412.9	0.0	Decision XVIII/31			0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Palau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Panama	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Papua New Guinea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Paraguay	A7	2011	0.6	0.0	Decision XIX/22	0.00		0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Peru	A7	2011	1.0	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Philippines (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Qatar	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Republic of Korea (the)	A7	2011	638.0	0.4				0%	Over	No	No			Yes
Republic of Moldova (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Rwanda	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Saint Lucia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-05	Yes
Samoa	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Sao Tome and Principe	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Saudi Arabia	A7	2011	259.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-07	Yes
Senegal	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Serbia	A7	2011	18.8	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-08	Yes
Seychelles	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Sierra Leone	A7	2011	2.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-09	Yes
Singapore	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Solomon Islands	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Somalia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
South Africa	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Sri Lanka	A7	2011	35.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-04	Yes
Sudan (the)	A7	2011	2.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-04	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Suriname	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Swaziland	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Syrian Arab Republic	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Thailand	A7	2011	7.5	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-01	Yes
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 CTC phase out target		Yes
Timor-Leste	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Togo	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Tonga	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Trinidad and Tobago	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Tunisia	A7	2011	2.9	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Turkey	A7	2011	105.1	-0.5				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Turkmenistan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Tuvalu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Uganda	CP	2011	0.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Jul-08	Yes
United Arab Emirates (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-08	Yes
Uruguay	A7	2011	0.4	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Vanuatu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2011	1,107.2	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Viet Nam	A7	2011	1.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Yemen	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	No	No			Yes
Zambia	A7	2011	0.7	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Apr-05	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 85% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Zimbabwe	A7	2011	11.6	0.0				0%	0%	No	No	Country with an approved CTC phase-out plan/project	Nov-06	Yes

\* For process use exemptions.

\*\* For laboratory and analytical uses.

Appendix V

TCA ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Afghanistan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Albania	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-03	Yes
Algeria	A7	2011	5.8	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-07	Yes
Angola	A7	2011	NDR	0.0							No	No			Yes
Antigua and Barbuda	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Argentina	A7	2011	65.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Armenia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Bahamas (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Bahrain	A7	2011	22.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Bangladesh	CP	2011	0.9	0.0	Decision XVII/27	0.26		0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-04	Yes
Barbados	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Belize	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Benin	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Bhutan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	1.6	0.0	Decision XVII/28			0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Botswana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Brazil	A7	2011	32.4	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Brunei Darussalam	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Burkina Faso	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Burundi	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Cambodia	A7	2011	0.5	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-09	Yes
Cameroon	A7	2011	8.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-06	Yes
Cape Verde	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Central African Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Chad	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Chile	A7	2010	6.4	0.0	Decision XVII/29	1.93		0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-03	Yes
China	A7	2011	721.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Mar-00	Yes
Colombia	A7	2011	0.6	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Comoros (the)	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Congo (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Cook Islands (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Costa Rica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Cote d'Ivoire	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Croatia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Cuba	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	7.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011	4.7	0.0	Decision XVIII/21			0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Mar-07	Yes
Djibouti	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Dominica	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Dominican Republic (the)	A7	2011	3.6	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Ecuador	A7	2011	2.0	0.0	Decision XVII/31			0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Egypt	A7	2011	26.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-04	Yes
El Salvador	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Equatorial Guinea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Eritrea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Ethiopia	CP	2011	0.5	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Fiji	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Gabon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Gambia (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Georgia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Ghana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Grenada	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Guatemala	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Guinea	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Guinea Bissau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Guyana	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Haiti	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Honduras	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
India	CP	2011	122.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Indonesia	A7	2011	13.3	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-04	Yes
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	8.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-06	Yes
Iraq	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Jul-09	Yes
Jamaica	A7	2011	1.4	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-04	Yes
Jordan	A7	2011	18.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-02	Yes
Kenya	CP	2011	1.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-09	Yes
Kiribati	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Kuwait	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Jul-07	Yes
Kyrgyzstan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Lebanon	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Lesotho	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Liberia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Libya	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Madagascar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Malawi	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Malaysia	A7	2011	49.5	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-01	Yes
Maldives	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Mali	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Marshall Islands (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Mauritania	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Mauritius	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Mexico	A7	2011	56.4	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Mongolia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Montenegro	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Morocco	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Mozambique	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Myanmar	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Namibia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Nauru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Nepal	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Nicaragua	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Niger (the)	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Nigeria	A7	2011	32.9	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Jul-04	Yes
Niue	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Oman	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Pakistan	A7	2011	2.3	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Jul-03	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Palau	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Panama	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Papua New Guinea	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Paraguay	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Peru	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Philippines (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Qatar	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Republic of Korea (the)	A7	2011	513.3	10.0				0%	0%	Over	No	No			Yes
Republic of Moldova (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Rwanda	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Saint Lucia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-05	Yes
Samoa	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Sao Tome and Principe	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Saudi Arabia	A7	2011	29.8	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-07	Yes
Senegal	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Serbia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Seychelles	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Sierra Leone	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Singapore	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Solomon Islands	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Somalia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
South Africa	A7	2010	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Sri Lanka	A7	2011	3.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Jul-04	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Sudan (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-04	Yes
Suriname	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Swaziland	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Syrian Arab Republic	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Thailand	A7	2011	54.6	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-01	Yes
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Timor-Leste	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Togo	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Tonga	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Trinidad and Tobago	A7	2011	0.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 TCA phase out target		Yes
Tunisia	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Turkey	A7	2011	37.4	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Dec-03	Yes
Turkmenistan	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Tuvalu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Uganda	CP	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
United Arab Emirates (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Uruguay	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Vanuatu	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No			Yes
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2011	4.7	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2010 Action Plan Target	2011 Action Plan Target	Percentage Over 30% Reduction	Percentage Over 70% Reduction	Percentage Over 100% Reduction	Ongoing Phase-Out (As of October 2012)	Phase-Out in 2012 Business Plans	Remarks	Date Approved	Ratified London Amendment
Viet Nam	A7	2011	0.2	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Yemen	A7	2011	0.9	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-2005 and Jul-2008	Yes
Zambia	A7	2011	0.1	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Apr-05	Yes
Zimbabwe	A7	2011	0.0	0.0				0%	0%	0%	No	No	Country with an approved TCA phase-out plan/project	Nov-06	Yes

Appendix VI

HCFC ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
Afghanistan	A7	2011	23.8	24.0	0.24	1%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Albania	A7	2011	6.0	6.5	0.49	8%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Algeria	A7	2011	30.2	67.3	37.12	123%	13.5	Yes			Yes	HPMP	Dec-10		20% by 2017	
Angola	A7	2011	16.0	11.6	0.00	0%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Nov-11		10% by 2015	
Antigua and Barbuda	A7	2011	0.3	0.4	0.08	27%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		10% by 2015	
Argentina	A7	2011	400.7	511.6	110.86	28%	79.0	Yes			Yes	HPMP	Jul-10		17.5% by 2017	
Armenia	A7	2011	7.0	7.5	0.50	7%	2.2	Yes			Yes	HPMP	Dec-10		10% by 2015	
Bahamas (the)	A7	2011	4.8	3.1	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Bahrain	A7	2011	51.9	57.3	5.42	10%	0.0	Yes			Yes			HPMP	35% by 2020	
Bangladesh	CP	2011	72.6	88.4	15.82	22%	20.8	Yes			No	HPMP	Nov-11		30% by 2018	
Barbados	A7	2011	3.7	2.7	0.00	0%	0.0	Yes			Yes					
Belize	A7	2011	2.8	1.9	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Benin	A7	2011	23.8	23.8	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Bhutan	A7	2011	0.3	0.3	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		100% by 2025	
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2011	6.1	7.5	1.40	23%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Bosnia and Herzegovina	A7	2011	4.7	3.4	0.00	0%	5.3	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Botswana	A7	2011	11.0	2.7	0.00	0%	0.0	Yes			Yes					
Brazil	A7	2011	1,327.3	1,046.4	0.00	0%	63.5	Yes		2	Yes	HPMP	Jul-11		10% by 2015	
Brunei Darussalam	A7	2011	6.1	8.1	1.98	32%	0.6	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Burkina Faso	A7	2011	28.9	27.9	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Burundi	A7	2011	7.2	7.0	0.00	0%	0.4	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Cambodia	A7	2011	15.0	13.7	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-10		100% by 2035	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
Cameroon	A7	2011	88.8	73.8	0.00	0%	22.1	Yes			No	HPMP	Jul-11		20% by 2017	
Cape Verde	A7	2011	1.1	0.3	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Central African Republic (the)	A7	2011			0.02	0%	0.5	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Chad	A7	2011	12.0	12.0	0.90	6%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Chile	A7	2010	16.1	17.0	12.30	14%	7.6	Yes			Yes	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
China	A7	2011	87.5	99.8	1,474.35	8%	87.3	Yes	1	9	Yes	HPMP	Jul-11		10% by 2015	
Colombia	A7	2011	19,269.0	20,743.4	0.00	0%	65.2	Yes		1	Yes	HPMP	Dec-10		10% by 2015	
Comoros (the)	CP	2011	225.6	217.4	0.02	16%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Congo (the)	A7	2011	0.1	0.1	1.66	19%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Cook Islands (the)	A7	2011	8.9	10.6	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Costa Rica	A7	2011	0.1	0.1	7.65	54%	14.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Cote d'Ivoire	A7	2011	14.1	21.8	2.10	3%	3.3	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Croatia	A7	2010	63.8	65.9	0.16	4%	8.1	Yes			Yes	HPMP	Jul-10		100% by 2016	
Cuba	A7	2011	4.0	4.2	0.00	0%	15.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2011	16.9	14.3	12.04	15%	0.0	Yes			Yes			HPMP	10% by 2015	
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2011			0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Djibouti	A7	2011	81.2	56.9	0.00	0%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Dominica	A7	2011	0.7	0.7	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Dominican Republic (the)	A7	2011	0.4	0.2	0.00	0%	12.5	Yes			No	HPMP			10% by 2015	
Ecuador	A7	2011	51.2	50.1	14.78	84%	15.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Egypt	A7	2011	17.5	32.3	0.00	0%	115.3	Yes	1	1	Yes	HPMP	Nov-11		25% by 2018	
			386.3	355.6	0.00	0%										



Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
El Salvador	A7	2011	11.7	9.6	0.00	0%	6.5	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Equatorial Guinea	A7	2011	10.2	5.7	0.00	0%	0.3	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Eritrea	A7	2011	0.1	1.0	0.86	860%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Ethiopia	CP	2011	5.5	11.0	5.50	100%	0.0	Yes			No			HPMP	35% by 2020	
Fiji	A7	2011	8.5	14.5	5.96	70%	0.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Gabon	A7	2011	30.2	46.0	15.75	52%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Gambia (the)	A7	2011	1.5	1.0	0.00	0%	0.1	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Georgia	A7	2011	5.3	4.3	0.00	0%	0.7	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Ghana	A7	2011	57.3	30.7	0.00	0%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Jul-10		35% by 2020	
Grenada	A7	2011	0.8	0.2	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Guatemala	A7	2011	8.3	9.9	1.60	19%	1.7	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Guinea	A7	2010	22.6	23.4	0.80	4%	1.2	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Guinea Bissau	A7	2011	1.5	2.9	1.36	91%	0.1	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Guyana	A7	2011	1.8	2.4	0.61	34%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Haiti	A7	2011	1.9	4.2	2.34	123%	0.0	Yes			Yes			HPMP	35% by 2020	
Honduras	A7	2011	19.9	22.6	2.66	13%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
India	CP	2011	1,608.2	2,646.8	1,038.61	65%	145.4	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		10% by 2015	
Indonesia	A7	2011	403.9	337.5	0.00	0%	71.9	Yes			No	HPMP	Jul-11		20% by 2018	
Iran (Islamic Republic of)	A7	2011	380.5	376.9	0.00	0%	61.5	Yes			Yes	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Iraq	A7	2011	108.4	110.4	2.04	2%	0.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		13.82% by 2015	
Jamaica	A7	2011	16.3	4.5	0.00	0%	3.6	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Jordan	A7	2011	83.0	101.3	18.31	22%	15.9	Yes			No	HPMP	Nov-11		20% by 2017	
Kenya	CP	2011	52.2	2.2	0.00	0%	3.1	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		21.1% by 2017	
Kiribati	A7	2011	0.1	0.0	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Kuwait	A7	2011	418.6	397.8	0.00	0%	60.7	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		39.2% by 2018	
Kyrgyzstan	A7	2011	4.1	3.0	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Lao People's Democratic	A7	2011	2.3	2.7	0.36	16%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
Republic (the)																
Lebanon	A7	2011	73.5	92.3	18.76	26%	12.1	Yes			No	HPMP	Jul-11		17.5% by 2017	
Lesotho	A7	2011	3.5	2.5	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Liberia	A7	2011	5.3	5.4	0.11	2%	0.6	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Libya	A7	2011	114.7	131.9	17.18	15%	0.0	Yes			No					
Madagascar	A7	2011	24.9	16.5	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Malawi	A7	2011	10.8	12.7	1.91	18%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Malaysia	A7	2011	515.8	482.3	0.00	0%	53.7	Yes			No	HPMP	Nov-11		15% by 2016	
Maldives	A7	2011	4.6	3.7	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-10		100% by 2020	
Mali	CP	2011	15.0	16.0	0.95	6%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Marshall Islands (the)	A7	2010	0.2	0.2	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Mauritania	A7	2010	20.5	20.5	0.00	0%	0.0	Yes			No					
Mauritius	A7	2011	8.0	8.8	0.82	10%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		100% by 2030	
Mexico	A7	2011	1,148.8	1,083.4	0.00	0%	162.0	Yes		1	Yes	HPMP	Jul-11		30% by 2018	
Micronesia (Federated States of)	A7	2011	0.2	0.1	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Mongolia	A7	2011	1.4	1.2	0.00	0%	0.5	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Montenegro	A7	2011	0.8	0.7	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Morocco	A7	2011	59.7	78.8	19.10	32%	11.0	Yes			Yes	HPMP	Nov-11		20% by 2017	
Mozambique	A7	2011	6.5	8.4	1.90	29%	0.3	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Myanmar	A7	2011	4.3	5.8	1.45	34%	0.0	Yes			Yes			HPMP	35% by 2020	
Namibia	A7	2011	8.4	10.0	1.55	18%	0.9	Yes			No	HPMP	Apr-11		100% by 2025	
Nauru	A7	2011	0.0	0.0	0.01	Over	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Nepal	A7	2011	1.1	1.1	0.00	0%	0.3	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Nicaragua	A7	2011	6.8	5.4	0.00	0%	0.7	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Niger (the)	A7	2010	26.2	16.0	0.00	0%	2.7	Yes			Yes	HPMP	Apr-12		35% by 2020	
Nigeria	A7	2011	398.2	461.8	63.57	16%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Dec-10		10% by 2015	
Niue	A7	2011	0.0	0.0	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Oman	A7	2011	31.5	34.8	3.32	11%	5.2	Yes			No	HPMP	Nov-11		10% by 2015	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
Pakistan	A7	2011	247.4	276.1	28.65	12%	71.6	Yes			No	HPMP	Dec-10		10% by 2015	
Palau	A7	2011	0.2	0.2	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Panama	A7	2011	24.8	23.8	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		10% by 2015	
Papua New Guinea	A7	2011	3.3	1.7	0.00	0%	0.2	Yes			No	HPMP	Apr-11		100% by 2025	
Paraguay	A7	2011	18.0	16.8	0.00	0%	1.8	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Peru	A7	2011	26.9	32.5	5.62	21%	0.0	Yes			Yes			HPMP	10% by 2015	
Philippines (the)	A7	2011	208.4	164.9	0.00	0%	40.0	Yes	2		No	Individual	Dec-10	HPMP	10% by 2015	19%
Qatar	A7	2010	86.9	94.1	7.20	8%	22.0	Yes			No	HPMP	Nov-11		20% by 2015	
Republic of Korea (the)	A7	2011	1,908.0	2,109.1	201.14	11%	0.0	No			No					
Republic of Moldova (the)	A7	2011	1.0	1.3	0.31	31%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Rwanda	A7	2010	4.1	4.4	0.30	7%	0.2	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.5	0.5	0.00	0%	0.2	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Saint Lucia	A7	2011	0.2	1.1	0.87	435%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2011	0.3	0.3	0.00	0%	0.2	Yes			No	HPMP	Jul-11		100% by 2025	
Samoa	A7	2011	0.3	0.3	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Sao Tome and Principe	A7	2010	2.2	0.2	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Saudi Arabia	A7	2011	1,468.7	1,750.8	282.06	19%	55.0	Yes	4		Yes	Individual	Dec-10	HPMP	35% by 2020	12%
Senegal	A7	2011	36.2	36.1	0.00	0%	3.6	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Serbia	A7	2011	8.4	12.5	4.14	49%	2.3	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Seychelles	A7	2011	1.4	0.9	0.00	0%	0.4	Yes			No	HPMP	Apr-11		100% by 2025	
Sierra Leone	A7	2011	1.7	1.9	0.17	10%	0.1	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Singapore	A7	2011	216.1	110.8	0.00	0%	0.0	No			No					
Solomon Islands	A7	2011	2.0	2.0	0.04	2%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Somalia	A7	2011	45.1	45.2	0.10	0%	0.5	Yes			Yes	HPMP	Jul-11		35% by 2020	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
South Africa	A7	2010	369.7	400.1	30.40	8%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
South Sudan	ND R	NDR	NDR	NDR				No			No					
Sri Lanka	A7	2011	13.9	16.3	2.43	17%	0.5	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Sudan (the)	A7	2011	52.7	55.0	2.30	4%	11.9	Yes			Yes	HPMP	Dec-10		30% by 2017	
Suriname	A7	2011	2.0	4.0	2.01	101%	0.1	Yes			No	HPMP	Nov-11		35% by 2020	
Swaziland	A7	2011	7.3	3.1	0.00	0%	7.7	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Syrian Arab Republic	A7	2011	135.0	176.6	41.57	31%	12.9	Yes	1		Yes	Individual	Dec-10	HPMP	10% by 2015	10%
Thailand	A7	2011	927.6	811.3	0.00	0%	0.0	Yes			Yes			HPMP	15% by 2018	
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2011	2.7	0.9	0.00	0%	1.6	Yes			Yes	HPMP	Apr-10		35% by 2020	
Timor-Leste	A7	2011	0.5	0.2	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Togo	A7	2011	20.0	19.1	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Tonga	A7	2011	0.1	0.1	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Trinidad and Tobago	A7	2011	46.0	34.2	0.00	0%	2.5	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Tunisia	A7	2011	40.7	33.9	0.00	0%	0.0	Yes			Yes					
Turkey	A7	2011	608.0	427.7	0.00	0%	133.2	Yes	1	1	Yes	Individual	Dec-10	HPMP	10% by 2015	46%
Turkmenistan	A7	2011	6.8	5.8	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Dec-10		35% by 2020	
Tuvalu	A7	2011	0.1	0.0	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Uganda	CP	2011	0.2	0.12	0.00	0%	0.0	Yes			No			HPMP	35% by 2020	
United Arab Emirates (the)	A7	2011	557.1	641.8	84.70	15%	0.0	No			No					
United Republic of Tanzania (the)	A7	2011	1.7	10.0	8.27	486%	0.2	Yes			Yes	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Uruguay	A7	2011	23.4	17.6	0.00	0%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Nov-11		10% by 2015	
Vanuatu	A7	2011	0.3	0.1	0.00	0%	0.0	Yes			No	HPMP	Apr-11		35% by 2020	
Venezuela (Bolivarian	A7	2011	207.0	165.1	0.00	0%	0.0	Yes			Yes	HPMP	Apr-11		10% by 2015	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Amount needed to meet the freeze	Percentage Over Freeze	Ongoing Phase-Out (as of October 2012)	HPMP Project Preparation Approved	Number of Individual Investment Projects Approved	Number of Demonstration Projects Approved	Activities in 2012 Business Plan	HPMP/ Individual Projects Approved	Date of Approval	HPMPs or Individual Projects Submitted to the 68th Meeting for Consideration	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Sub mission)	Additional Percent of Starting Point/BP Baseline Addressed by Individual Projects (Approval/ Submission)
Republic of)																
Viet Nam	A7	2011	221.2	223.3	2.07	1%	44.7	Yes			No	HPMP	Apr-11		10% by 2015	
Yemen	A7	2011	158.2	71.9	0.00	0%	0.0	Yes			Yes			HPMP	10% by 2015	
Zambia	A7	2011	5.0	9.2	4.23	85%	0.4	Yes			No	HPMP	Jul-11		35% by 2020	
Zimbabwe	A7	2011	17.8	19.8	2.02	11%	6.1	Yes			Yes	HPMP	Nov-11		35% by 2020	



## Annex II

## INFORMATION ON COUNTRIES SUBJECT TO DECISIONS OF THE PARTIES ON COMPLIANCE

Party	Agency	Decisions	Compliance issue	Actions	Implementing Agency Comments	MLF assessment based on agencies preliminary comments, A7 data and information from Ozone Secretariat
Dominica	UNEP	XXIII/31	Licensing system	To provide detailed disaggregated information on the groups of substances covered by their licensing systems to the Secretariat as a matter of urgency, and no later than 15 September 2012	It's been a challenging exercise vis-a-vis HCFCs. Dominica recently provided disaggregated data on their import/export licensing system to the Ozone Secretariat. With a view of providing assistance to the country and getting the revised Act passed, UNEP has been working closely with the NOU. The revised Act has been passed to the Attorney General's Chambers for further processing. The revised Act controls import and exports of HCFCs, other ODS and HCs. UNEP will continue to support the efforts of the NOU to bring this to an early conclusion. In addition, issues of capacity building with specific reference to the need to build a closer relationship and improve coordination with stakeholders, and their important role in the implementation of the MP has been identified. UNEP will provide assistance with this specific capacity building need towards the overall contribution to the implementation of the MP. In collaboration with the NOU and UNEP, customs training will be held the second week in November 2012 in Dominica. Following the 2 days of training, UNEP will be having a meeting with the NOU to discuss the aforementioned issues and other issues that may be affecting project and the Montreal Protocol Implementation. It is intended that direct solutions and timelines will be agreed upon.	Achievement reported

Party	Agency	Decisions	Compliance issue	Actions	Implementing Agency Comments	MLF assessment based on agencies preliminary comments, A7 data and information from Ozone Secretariat
Dominican Republic (the)	UNEP	Impcom 48/11	Data reporting issues	To submit their reports to account for exemptions granted for essential uses of chlorofluorocarbons in 2011 as soon as possible, and no later than 15 September 2012	UNEP did follow up according to this request. NOU has already provided information.	Achievement reported
Ecuador	UNEP	XX/16	Data reporting issues	To submit data for the year 2011, preferably no later than 15 September 2012 (MB no greater than 52.8 ODP-tonnes)	Regional team provided support to NOO of Ecuador in order to improve current methodology of ODSs data monitoring. Dedicated support provided to review Article 7 data report for 2009, 2010 and 2011 years. A result of this support was that the country had already submitted its pending report and MB consumption is lower than established by the action plan.	Achievement reported
Gambia (the)	UNEP	XXIII/31	Licensing system	To submit an update to the Secretariat by 15 September 2012 on any action that it had taken to regulate exports of ozone-depleting substances through its licensing system	Gambia has reviewed the existing ODS Regulations to include control of ODS exports. The revised ODS Regulations has been submitted to Cabinet for approval and it is expected to be approved by the end of the year. The country was advised to inform the Ozone Secretariat as requested by decision XXIII/31 as soon as possible.	Achievement not reported
Honduras	UNEP	XXIII/31	Licensing system	To ensure that the licensing system includes import and export controls for substances in Annex C, Group I (hydrochloro-fluorocarbons) and to report to the Secretariat by 15 September 2012	UNEP did follow up according to this request. NOU has already provided information.	Achievement reported



Party	Agency	Decisions	Compliance issue	Actions	Implementing Agency Comments	MLF assessment based on agencies preliminary comments, A7 data and information from Ozone Secretariat
Libya	UNIDO	XXIII/23	Halon phase-out	To submit to the Secretariat an explanation for the excess consumption of halons, together with a plan of action with time specific benchmarks. To monitor closely Libya's progress with regard to the phase-out of halons. (Status report to be provided no later than 15 September 2012)	Relevant correspondence between NOU and Ozone Secretariat was exchanged in September 2012. Compliance of the country was confirmed in the clarification letter of Ozone Secretariat dated on 19 September 2012.	Achievement reported
Libya	UNIDO	XXIII/22	Data reporting issues	To report 2010 data in accordance with Article 7 as a matter of urgency. (Status report to be provided no later than 15 September 2012)	Relevant correspondence between NOU and Ozone Secretariat was exchanged in September 2012. Compliance of the country was confirmed in the clarification letter of Ozone Secretariat dated on 19 Sept. 2012. However the reporting (decision XXIII/22) has to be corrected since discrepancies were found.	Achievement reported
Mexico	UNIDO	Impcom 48/11	Data reporting issues	To submit their reports to account for exemptions granted for essential uses of chlorofluorocarbons in 2011 as soon as possible, and no later than 15 September 2012	No CFC Essential (MDIs) consumption	Achievement reported
Mozambique	UNEP	Impcom 48/10	Data reporting issues	To submit the missing data ( methyl bromide) as soon as possible, and no later than 15 September 2012	Country has submitted the methyl bromide missing data and the Ozone Secretariat has confirmed	Achievement reported

Party	Agency	Decisions	Compliance issue	Actions	Implementing Agency Comments	MLF assessment based on agencies preliminary comments, A7 data and information from Ozone Secretariat
Timor-Leste	UNEP	XXIII/31	Licensing system	To complete the process of establishing a licensing system as soon as possible and to report to the Secretariat thereon no later than 15 September 2012	Timor-Leste, through its Council of Ministers, has approved the Decree Law on the Control of Export, Import and Use of Ozone Depleting Substances (Decree Law No. 36/2012). The Decree Law was gazetted on 18 July 2012. The Decree Law allows Timor-Leste to control the importation of ozone-depleting substances or ODS and includes phasing out the importation, exportation and use of hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) through an import quota and licensing scheme. The government sent the notification to the OS on 14 August 2012.	Achievement reported

**Annex III**

**COMPLETED PROJECTS**

<b>Agency</b>	<b>Code</b>	<b>Project Title</b>
IBRD	ARG/REF/18/INV/39	Elimination of CFC in the manufacturing plant of domestic refrigerators of Neba, S.A.
UNIDO	KEN/SOL/57/TAS/47	Technical assistance for the total phase-out of CTC and TCA in the solvent sector



**Annex IV**

**PROJECTS THAT ARE CLASSIFIED AS “PROGRESS”**

<b>Agency</b>	<b>Code</b>	<b>Project Title</b>
UNIDO	KEN/FUM/65/INV/52	Technical assistance for the final elimination of methyl bromide in post-harvest sector



## Annex V

## PROJECTS THAT ARE CLASSIFIED AS “SOME PROGRESS” THAT ARE RECOMMENDED FOR CONTINUED MONITORING

Agency	Code	Project Title
IBRD	CPR/ARS/51/INV/447	Phase-out of CFC consumption in the pharmaceutical aerosol sector (2007-2008 biennial programme)
Spain	LAC/FUM/54/TAS/40	Technical assistance to introduce chemical alternatives in countries which have rescheduled methyl bromide phase out plan (Argentina and Uruguay)
UNDP	AFR/FUM/38/TAS/32	Technical assistance for methyl bromide reductions and formulation of regional phase-out strategies for low-volume consuming countries
UNDP	BGD/ARS/52/INV/26	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol MDIs (Beximco, Square Pharmaceutical and Acme Pharmaceutical)
UNDP	CHI/REF/48/INV/160	Terminal umbrella project for phase-out of the use of CFC-11, CFC-12 and R-502 (CFC-115) in the manufacture of refrigeration equipment
UNDP	COL/PAG/48/INV/66	Phase-out of CTC as process agent in the elimination of nitrogen trichloride during chlorine production at Prodesal S.A.
UNEP	EUR/SEV/57/TAS/08	Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia network countries (first tranche)
UNEP	EUR/SEV/60/TAS/09	Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia network countries (second tranche)
UNEP	KUW/PHA/57/TAS/15	TPMP verification
UNIDO	ALG/REF/44/INV/62	Conversion of CFC-11 to HCFC-141b and CFC-12 to HFC-134a technology in the last group of commercial refrigerator manufactures (refrigeration sector terminal project)
UNIDO	ARG/SOL/41/INV/137	Plan for phase-out of ODS in the solvent sector
UNIDO	EGY/ARS/50/INV/92	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol metered dose inhalers (MDIs)
UNIDO	IRQ/FOA/57/INV/06	Conversion from CFC-11 to methylene chloride in the production of flexible slabstock foam at Al Hadi Co.
UNIDO	IRQ/REF/57/INV/07	Replacement of refrigerant CFC-12 with isobutane and foam blowing agent CFC-11 with cyclopentane in the manufacture of domestic refrigerators and chest freezers at Light Industries Company
UNIDO	IVC/REF/57/INV/32	ODS phase out in 50 existing centrifugal chillers units
UNIDO	MOZ/FUM/60/TAS/20	Technical assistance for the elimination of controlled uses of methyl bromide in soil fumigation





**Annex VI**

**PROJECTS THAT ARE CLASSIFIED AS “NO PROGRESS”**

<b>Agency</b>	<b>Code</b>	<b>Project Title</b>
UNDP	PAK/ARS/56/INV/71	Plan for phase-out of CFCs in the manufacture of pharmaceutical MDIs
UNEP	GLO/REF/48/TAS/275	Global technical assistance programme in the chiller sector
UNIDO	SYR/FUM/49/TAS/95	Methyl bromide national phase-out plan (soil fumigation)



## ANNEX VII

## PROJECTS FOR WHICH ADDITIONAL STATUS REPORTS WERE REQUESTED

Code	Agency	Project Title	Reasons
AFR/REF/48/DEM/36	France	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the resolution of the financial mechanism and co-financing issues for Nigeria, Senegal and the Sudan by the 69th meeting as a milestone for achievement in order to avoid consideration of possible cancellation in those countries.
AFR/SEV/53/TAS/39	France	African customs enforcement networks for preventing illegal trade of ODS in the African sub-regional trade organizations (CEMAC, COMESA, SACU and UEMOA)	(a) To request a milestone for achievement between the 69th meeting or consideration of possible cancellation of this project. (b) To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the initiation of the action plan in order to avoid consideration of possible cancellation of the project.
AFG/PHA/63/INV/13	Germany	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project implementation progress for the HCFC phase-out management plans with low disbursement rates.
ARG/FUM/29/DEM/93	IBRD	Demonstration project for testing methyl bromide alternatives in post-harvest disinfection for cotton and citrus (phase I)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor the preparation of the report on unused funds and the final report for project closing.
GLO/REF/47/DEM/268	IBRD	Global chiller replacement project (China, India, Indonesia, Malaysia and Philippines)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting on the global chiller demonstration project in light of the fact that a low rate of disbursement to date had been reported.
IDS/DES/57/PRP/187	IBRD	Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting on (a) the status of completion of the report on ODS destruction if not submitted at the 69th meeting; (b) ODS disposal preparatory activities if the project was not submitted to the 69th meeting.
PHI/DES/57/PRP/85	IBRD	Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting on: (a) the status of completion of the report on ODS destruction if not submitted at the 69th meeting; (b) ODS disposal preparatory activities if the project was not submitted to the 69th meeting.
VIE/PHA/63/INV/56	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (foam sector plan)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting on the signing of the agreement which had been approved over one year previously.
VIE/PHA/63/TAS/58	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (Technical assistance and project management)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting on the signing of the agreement which had been approved over one year previously.

<b>Code</b>	<b>Agency</b>	<b>Project Title</b>	<b>Reasons</b>
SEN/PHA/57/INV/28	Italy	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project implementation progress for the CFC phase-out project with a low disbursement rate.
AFR/REF/48/DEM/35	Japan	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the resolution of the financial mechanism and co-financing issues for Nigeria, Senegal and the Sudan by the 69th meeting as a milestone for achievement in order to avoid consideration of possible cancellation in those countries.
ASP/DES/54/PRP/53	Japan	Project preparation for a demonstration project on ODS disposal	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the preparation of a demonstration project on ODS disposal in the Asia and Pacific Region, if the request for funding was not submitted to the 69th meeting.
COL/FOA/60/DEM/75	Japan	Demonstration project to validate the use of super-critical CO <sub>2</sub> in the manufacture of sprayed polyurethane rigid foam	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the completion of this project if it had not been completed by the 69th meeting.
BAR/REF/43/TAS/12	UNDP	Implementation of the RMP: monitoring the activities in the RMP	To request, for the second consecutive time, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor projects due to low rates of disbursement of approved funds.
BHU/PHA/63/INV/17	UNDP	HCFC phase-out management plan (first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor: (a) progress in implementing the HPMP, which had been approved over one year previously and for which no disbursement had been recorded; (b) delays in signing project documents/letters of agreement.
BRA/REF/47/DEM/275	UNDP	Demonstration project for integrated management of the centrifugal chiller sub-sector, focusing on application of energy-efficient CFC-free technologies for replacement of CFC-based chillers	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor projects due to low rates of disbursement of approved funds.
COL/REF/47/DEM/65	UNDP	Demonstration project for integrated management of the centrifugal chiller sub-sector, focusing on application of energy-efficient CFC-free technologies for replacement of CFC-based chillers	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor projects due to low rates of disbursement of approved funds.
CUB/DES/62/DEM/46	UNDP	Pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor projects due to low rates of disbursement of approved funds.
DMI/PHA/61/INV/17	UNDP	Terminal CFC phase-out management plan (fourth tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the equipment procurement process or delivery.

Code	Agency	Project Title	Reasons
DOM/HAL/51/TAS/39	UNDP	National halon bank management plan update	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
IND/DES/61/PRP/437	UNDP	Preparation of a project for demonstration of a sustainable technological, financial and management model for disposal of ODS	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting to monitor: (a) the project preparation; (b) project due to slow implementation of activities.
IRA/PHA/63/INV/199	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (air conditioning sector plan)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor progress in implementing the HPMP, which had been approved over one year previously and for which no disbursement had been recorded.
IRA/PHA/63/INV/204	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (foam sector plan: one foam systems house)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor progress in implementing the HPMP, which had been approved over one year previously and for which no disbursement had been recorded.
PAR/PHA/60/INV/26	UNDP	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (fourth tranche)	No response to MLF request for clarification - To request the submission of additional status reports to the 68th meeting to monitor the equipment procurement process or delivery.
PAR/PHA/63/INV/29	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	No response to MLF request for clarification - To request the submission of additional status reports to the 68th meeting to monitor progress in implementing the HPMP, which had been approved over one year previously and for which no disbursement had been recorded.
STK/PHA/56/INV/13	UNDP	Terminal CFC phase-out management plan (second and third tranches)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting on project progress.
TRI/SEV/59/INS/24	UNDP	Extension of the institutional strengthening project (phase VI)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project due to slow implementation of activities.
ALG/SEV/57/INS/69	UNEP	Extension of the institutional strengthening project (phase V)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor progress in the IS project as there had been no disbursement in 2011 or up until September 2012 pending signature of a new agreement.
BAR/PHA/55/PRP/18	UNEP	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor HPMP project preparation activity, if the project was not submitted to the 69th meeting.
ECU/PHA/61/TAS/48	UNEP	National CFC phase-out plan (third tranche)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.
ECU/PHA/61/TAS/50	UNEP	National CFC phase-out plan (fourth tranche)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.

<b>Code</b>	<b>Agency</b>	<b>Project Title</b>	<b>Reasons</b>
ECU/PHA/61/TAS/52	UNEP	National CFC phase-out plan (fifth tranche)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.
GAB/PHA/62/TAS/26	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor HPMP with issues related to government changes and/or absence of a National Ozone Officer.
GUA/FUM/59/TAS/39	UNEP	National phase-out of methyl bromide (phase II, first tranche)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.
HAI/SEV/59/INS/16	UNEP	Extension of the institutional strengthening project (phase III)	To request the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the Implementation of the revised plan of activities for the IS project.
IRQ/SEV/57/INS/05	UNEP	Institutional strengthening (phase I)	To request the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor this institutional strengthening project for which the financial and progress reports was outstanding.
MAU/PHA/55/PRP/20	UNEP	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor HPMP project preparation activity, if the project was not submitted to the 69th meeting.
MAU/SEV/49/INS/17	UNEP	Renewal of institutional strengthening project (phase IV)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor this institutional strengthening project implementation
MOR/SEV/59/INS/63	UNEP	Renewal of the institutional strengthening project (phase IV)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting on project document signature for institutional strengthening.
BHE/PHA/52/INV/22	UNIDO	National ODS phase-out plan (third tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project owing to low rates of disbursement of approved funds.
CPR/REF/53/INV/453	UNIDO	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan (fourth tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the delivery and distribution of equipment.
CPR/REF/59/INV/490	UNIDO	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan (sixth tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the delivery and distribution of equipment.
ERI/PHA/63/INV/09	UNIDO	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the delivery and distribution of equipment.
ETH/FUM/54/PRP/18	UNIDO	Project preparation in the fumigant sector (flowers)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor: (a) the project preparation in case the project is not submitted at the 69th meeting; (b) project preparation of project, if not submitted to the 69th meeting related to the process of selecting the national expert.

Code	Agency	Project Title	Reasons
EUR/DES/65/PRP/12	UNIDO	Strategy for disposal and destruction of ODS for 4 LVC countries in the Europe and Central Asia region (Bosnia and Herzegovina, Croatia,	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
LIB/FOA/63/PRP/33	UNIDO	Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam component)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
LIB/PHA/45/INV/25	UNIDO	National ODS phase-out plan: 2nd tranche	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project with issues related to delays in the implementation of the TPMP due to the political and/or security situation in this country.
LIB/PHA/54/INV/28	UNIDO	National ODS phase-out plan: 3rd tranche	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project with issues related to delays in the implementation of the TPMP due to the political and/or security situation in this country.
LIB/PHA/55/PRP/29	UNIDO	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
LIB/PHA/63/PRP/32	UNIDO	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
MEX/ARS/63/INV/156	UNIDO	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-141b in aerosol manufacturing at Silimex	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor procurement of the equipment for the project.
MEX/MUS/58/PRP/146	UNIDO	Preparation for HCFC phase-out investment activities (aerosol and solvent sectors)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
MOZ/FUM/60/TAS/20	UNIDO	Technical assistance for the elimination of controlled uses of methyl bromide in soil fumigation	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
PRC/PHA/60/INV/21	UNIDO	Terminal phase-out management plan (second tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting on project progress.
QAT/SEV/59/INS/15	UNIDO	Renewal of institutional strengthening project (phase III)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting: (a) on project document signature for institutional strengthening; (b) to monitor progress of the institutional strengthening project.
SAU/FOA/62/INV/11	UNIDO	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of extruded polystyrene panel at Line #2 in Arabian Chemical Company	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.

<b>Code</b>	<b>Agency</b>	<b>Project Title</b>	<b>Reasons</b>
SAU/FOA/62/INV/13	UNIDO	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of extruded polystyrene panel at Al-Watania Plastics	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the project progress and the disbursement rates of approved funds.
SYR/PHA/58/INV/99	UNIDO	National CFC phase-out plan (third tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project with issues related to delays in the implementation of the TPMP due to the political and/or security situation in this country.
SYR/REF/62/INV/103	UNIDO	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-141b from the manufacture of unitary air-conditioning equipment and rigid polyurethane insulation panels at Al Hafez Group	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status report to the 69th meeting on project progress.
TKM/PHA/62/INV/08	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
TUN/FOA/58/PRP/50	UNIDO	Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
TUN/PHA/55/PRP/48	UNIDO	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
TUR/FOA/62/INV/97	UNIDO	Umbrella project for the phase-out of HCFC-141b from the polyurethane (PU) rigid foam production in the manufacturing of PU insulated sandwich panels and phase-out HCFC-142b and HCFC-22 in the manufacture of extruded polystyrene boardstock	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
URU/REF/60/PRP/55	UNIDO	Preparation for HCFC phase-out investment activities (refrigeration manufacturing sector)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project preparation of projects, if not submitted to the 69th meeting.
YEM/PHA/55/INV/28	UNIDO	National ODS phase-out plan (first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor project with issues related to delays in the implementation of the TPMP due to the political and/or security situation in this country.
YUG/PHA/47/INV/28	UNIDO	National CFC phase-out plan (second tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
YUG/PHA/51/INV/31	UNIDO	National CFC phase-out plan (third tranche, transferred from Sweden)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.



<b>Code</b>	<b>Agency</b>	<b>Project Title</b>	<b>Reasons</b>
YUG/PHA/60/INV/36	UNIDO	National CFC phase-out plan (fourth and fifth tranches)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.
YUG/PHA/60/TAS/35	UNIDO	National CFC phase-out plan (first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the rate of disbursement.
YUG/PHA/62/INV/38	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request, for the second consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 69th meeting to monitor the disbursement rates of approved funds.



**Annex VIII**

**PROJECTS FOR WHICH ADDITIONAL STATUS REPORTS WERE REQUESTED FOR HPMP DEVELOPMENT**

<b>Agency</b>	<b>Project Number</b>	<b>Project Title</b>	<b>Reasons</b>
UNEP	BAR/PHA/55/PRP/18	Preparation of a HCFC phase-out management plan in Barbados	To request the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor the submission of the HPMP if HPMP not submitted to the 69th meeting
UNEP	MAU/PHA/55/PRP/20	Preparation of a HCFC phase-out management plan in Mauritania	To request the submission of additional status report to the 69th meeting in order to monitor the submission of the HPMP if HPMP not submitted to the 69th meeting



## Annex IX

## PROJECTS WITH SPECIFIC REPORTING REQUIREMENTS

Agency	Code	Project Title	Reasons
Japan	COL/FOA/60/DEM/75	Pilot Supercritical CO2 in spray foam	To request, for the second consecutive meeting, additional report on individual HCFC demonstration and investment projects approval clause to report on ICC, IOC and technology application in line with decision 55/43 (b) for submission to the 69 <sup>th</sup> meeting based on the anticipated completion date of the project with an explanation for the reason for the delay, what is expected to be completed, and when the report will be submitted.
UNDP	BRA/PHA/50/INV/278	National CFC phase-out plan	To request, for the second consecutive meeting, progress report on the implementation of the NPP to the 69 <sup>th</sup> meeting and the submission of the project completion report when NPP completed.
UNDP	BRA/PHA/53/INV/280	National CFC phase-out plan	To request, for the second consecutive meeting, progress report on the implementation of the NPP to the 69 <sup>th</sup> meeting and the submission of the project completion report when NPP completed.
UNDP	BRA/PHA/56/INV/284	National CFC phase-out plan	To request, for the second consecutive meeting, progress report on the implementation of the NPP to the 69 <sup>th</sup> meeting and the submission of the project completion report when NPP completed.
UNDP	BRA/PHA/59/INV/293	National CFC phase-out plan	To request, for the second consecutive meeting, progress report on the implementation of the NPP to the 69 <sup>th</sup> meeting and the submission of the project completion report when NPP completed.

-----