

EP

الأمم المتحدة

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/6

8 November 2013

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الحادي والسبعون
مونتريال، 2-6 ديسمبر/كانون الأول 2013

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.

ملخص تنفيذي

تتمثل القضايا والاستنتاجات الرئيسية فيما يلي:

- لا يبدو أن أي بلد في حالة عدم امتثال لتدابير الرقابة استناداً إلى أحدث بيانات المادة 7 وبيانات البرنامج القطري المقدمة؛
- أبلغت معظم البلدان عن استهلاك صفري من المواد المتبقية (باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) ولدى 25 بلداً استهلاك من بروميد الميثيل إلا أنه في امتثال لتدابير الرقابة لعام 2005؛
- حدث إنتاج لبروميد الميثيل في 2012 في الصين. وكان إنتاج هذه المادة يقل بنسبة 20 في المائة عن خط الأساس المطلوب لعام 2012؛
- أنتجت سبعة بلدان 37,003 أطنان بقدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية استناداً إلى أحدث البيانات والمبلغ بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال، وأبلغت ثلاثة بلدان عن إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون بما يقل عن خط الأساس الخاص بها. وحدث معظم الإنتاج (34,414 طناً بقدرات استنفاد الأوزون) في الصين؛
- لدى جميع البلدان المؤهلة تمويلاً موافق عليه لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- سوف تقدم سبعة بلدان خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الخاصة بها (ليبيا وموريتانيا وجنوب السودان وتونس) أو ستقدم هذه الخطط بالفعل (بوتسوانا وجمهورية موريا الشعبية الديمقراطية، والجمهورية العربية السورية بعد الاجتماع الحادي والسبعين؛
- عالجت اللجنة التنفيذية 24 في المائة من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية و89 في المائة من إنتاج هذه المواد من خلال المشروعات الموافقة عليها؛
- زاد استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون في البلدان المائة¹ والأربعين التي أبلغت بيانات عن 2011 و2012 بنسبة 8 في المائة؛
- كان استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون في 2011 و2012 في 79 بلداً دون استهلاك خط الأساس؛
- تشير البيانات الخاصة بتنفيذ البرامج القطرية إلى أن:
 - من بين البلدان البالغة 143 بلداً التي يتعين عليها أن تبلغ عن بيانات البرامج القطرية، أبلغت 122 بلداً عن 2012 قدم 80 بلداً منها بيانات باستخدام النظام المعتمد على الويب؛
 - بالنسبة للبلدان التي قدمت بيانات 2012، أبلغ 87 بلداً منها عن نظم تراخيص عاملة؛
 - أشار ثمانية وتسعون بلداً إلى أن لديها نظاماً للحصص عاملة بالنسبة لتدابير الرقابة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- وافقت جمهورية كوريا وسنغافوره والإمارات العربية المتحدة على عدم طلب تمويل من الصندوق المتعدد الأطراف.

¹ كان هناك 148 بلداً أبلغت عن بيانات أن 2011 و2012 إلا أن مائة وأربعين بلداً فقط هي التي أبلغت عن بيانات كل من 2011 و2012.

1- تتألف هذه الوثيقة من أربعة أجزاء:

جزء الأول: حالة الامتثال² بلدان المادة 5 التي تخضع لتدابير الرقابة من بروتوكول مونتريال، وكدليل لتخطيط الأعمال للامتثال للهيدروكلوروفلوروكربون (المقررات 76/32 (ب)، 4/46 و6/67 (ج)).

الجزء الثاني: بلدان المادة 5 التي تخضع لمقررات للأطراف بشأن الامتثال؛

الجزء الثالث: بيانات عن تنفيذ البرامج القطرية بشأن التوزيع القطاعي للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأسعار هذه المواد؛

الجزء الرابع: مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتي تطلب لها تقارير خاصة عن الحالة أو تقارير مفصلة محددة.

الجزء الأول: حالة الامتثال والتوقعات الخاصة بها (استنادا إلى أحدث البيانات المتوافرة)

2- يقدم هذا القسم نتائج التحليل الذي أجرى عن حالة الامتثال لتدابير الرقابة بشأن الإزالة النهائية لبروميد الميثيل وكلو فورم الميثيل³ بحلول 2015 والتجميد في عام 2013 للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ويفترض التحليل أن أحدث بيانات الاستهلاك التي أبلغت بموجب المادة 7 أو في البرامج القطرية قد أخذت في الاعتبار الإزالة من المشروعات المستكملة التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية. ومنذ إنشاء الصندوق المتعدد الأطراف وحتى ديسمبر/كانون الأول 2012 تمت إزالة 249,263 طنا بقدرات استنفاد الأوزون من الاستهلاك و192,150 طنا بقدرات استنفاد الأوزون من الإنتاج من المشروعات المستكملة. وقدرت قيمة المشروعات المستكملة بمقدار 2.1 مليار دولار أمريكي من بين المجموع الموافق عليه البالغ نحو 2.65 مليار دولار أمريكي⁴.

3- وحتى 8 أكتوبر/تشرين الأول 2013، أبلغ 130 من بلدان المادة 5 بيانات عام 2012 إعمالا للمادة 7. وأبلغت 10 بلدان أخرى أمانة الصندوق ببيانات البرامج القطرية لعام 2012. وبالنسبة للبلدان التي لم تقدم بيانات 2012، استخدمت أحدث بيانات الاستهلاك المتوافرة في التحليل (بيانات بموجب المادة 7 بالنسبة لسبعة بلدان في 2011). ويفترض التحليل أن أحدث المستويات المبلغية عن استهلاك المواد المستنفدة للأوزون باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لم تزد على الرغم من أن ذلك قد لا يكون صحيحا بالنسبة لسبعة بلدان لم تتوافر بياناتها عن عام 2012.

4- وقد أخذت البيانات عن الموافقات المحتملة في 2013 من تقرير الأعمال المجمع للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2013-2015 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/69/6) الذي وافق عليه الاجتماع التاسع والسبعين.

نظم التراخيص وتعديلات مونتريال وبيجين

² يرد تحليل الآراء والاستنتاجات التي تم التوصل إليها في هذه الوثيقة دون أضرار بالامتثال الذي حدده اجتماع الأطراف الذي هو الجهاز الوحيد المسؤول عن تقييم هذه الحالة. وتستخدم البيانات المبلغية إعمالا للمادة 7 من البروتوكول بصورة خالصة لتحديد حالة امتثال البلد على أساس سنوي. ويستخدم التحليل الوارد في هذه الوثيقة خليط من البيانات المبلغية لأمانة الصندوق بشأن تنفيذ البرامج القطرية في فترات امتثال مختلفة وبيانات المادة 7. ولذا فإن هذه الوثيقة لا تحدد الامتثال في حد ذاته بل تقيم توقعات بلدان المادة 5 فيما تبذله من جهود للامتثال لتدابير أو أكثر من تدابير الرقابة في بروتوكول مونتريال. ويتمثل هدفها الرئيسي في تحديد المواد المستنفدة للأوزون التي ستم معالجتها من خلال إجراءات يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف.

³ لم تحدد أي مشروعات تتناول مواد المرفق باء-1، ولم تنظر اللجنة التنفيذية أو تمويل مشروعات تتناول هذه المواد التي تخضع لخفض 85 في المائة من خط الأساس بدءا من عام 2007.

⁴ يرد وصف تفصيل للمنهجية التي استخدمت في التحليل في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18 التي قدمت للاجتماع السابع والثلاثين للجنة التنفيذية.

5- تشير أحدث المعلومات التي قدمت لأمانة الأوزون بشأن إنشاء نظم التراخيص إلى أن بوتسوانا وجنوب السودان فقط هما البلدان اللذان لم يبلغا عن إنشاء نظم تراخيص. وتجدر الملاحظة بأن بوتسوانا وجنوب السودان قد صدقا على تعديل مونتريال لبروتوكول مونتريال في 21 فبراير/ شباط 2013 و16 أكتوبر/ تشرين الأول 2012 على التوالي، وأن لهذين البلدين فترة ستة أشهر اعتباراً من تاريخ التصديق على التعديل لإنشاء نظم التراخيص.

6- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب من اليونيب الإبلاغ عن إنشاء كل من بوتسوانا وجنوب السودان نظاماً للتراخيص قبل الاجتماع الثاني والسبعين.

7- وحتى 9 أكتوبر/ تشرين الأول 2012، لم تصادق أطراف المادة 5 التالية على تعديل بيجين: ليبيا، وموريتانيا، وبابوا غينيا الجديدة، والمملكة العربية السعودية.

قطاع الإنتاج

8- يبين الجدول 1 أحدث بيانات الإنتاج باستثناء المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدان المادة 5. ولم تقدم معلومات عن المواد الكلوروفلوروكربونية ورابع كلوريد الكربون والهالونات إعمالاً للمقرر 4/63(ب) (2).

الجدول 1

أحدث إنتاج للمواد المستفدة للأوزون بحسب البلد وخط الأساس

البلد	المادة الكيميائية	المصدر	سنة أحدث إنتاج	خط الأساس	أحدث إنتاج
الصين	بروميد الميثيل	المادة 7	2012	776.3	149.8

9- ووفق على مشروعات لإغلاق إنتاج بروميد الميثيل للصين لتي هي البلد الوحيد من بلدين من بلدان المادة 5 اللذين لديهما مرافق لإنتاج بروميد الميثيل. والبلد الثاني هو جمهورية كوريا التي لم تطلب مساعدات من الصندوق. وفي عام 2012 أنتج مقدار 149.8 طن بقدرات استنفاد الأوزون في الصين وهو ما يقع دون حدود الرقابة البالغة 80 في المائة من خط الأساس (776.3 طن بقدرات استنفاد الأوزون) والحدود القصوى البالغة 176 طناً بقدرات استنفاد الأوزون الواردة في اتفاقها بشأن قطاع إنتاج بروميد الميثيل (المقرر 54/47).

10- وهناك سبعة بلدان أنتجت مواد الهيدروكلوروفلوروكربون على النحو المبين في الجدول 2.

الجدول 2

أحدث إنتاج للهيدروكلوروفلوروكربون بحسب البلد وخط الأساس
(بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

الطرف	المصدر	سنة أحدث إنتاج	أحدث إنتاج	خط الأساس	أحدث الإنتاج ناقصاً خط الأساس
الأرجنتين	المادة 7	2012	230.5	224.6	5.8
الصين	المادة 7	2012	34,413.5	29,122.0	5,291.5
جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية	المادة 7	2012	28.7	27.6	1.1
الهند	المادة 7	2012	1,565.4	2,399.5	(834.1)
المكسيك	المادة 7	2012	298.3	697.0	(398.7)
جمهورية كوريا	المادة 7	2012	306.7	395.1	(88.4)
جمهورية فنزويلا البوليفارية	المادة 7	2012	160.3	123.1	37.2
المجموع			37,003.3	32,988.9	4,014.4

11- وينظر الفريق الفرعي المعني بقطاع الإنتاج مبادئ توجيهية لقطاع إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ولم تعد المنشآت الدوارة التي كانت تمول في السابق لإزالة الكلوروفلوروكربون مؤهلة الآن للحصول على تمويل إضافي لإغلاق منشآت الهيدروكلوروفلوروكربون مع اللجنة التنفيذية. ويسري ذلك على الأرجنتين والهند والمكسيك وجمهورية فنزويلا البوليفارية. ولم تطلب جمهورية كوريا تمويلا باعتبارها من بلدان المادة 5.

قطاع الاستهلاك

بروميد الميثيل

12- يقدم الجدول 3 موجزا لامثال البلدان لتدابير الرقابة على بروميد الميثيل (باستثناء استخدامات الحجر الزراعي ومعاملات ما قبل الشحن). ومن بين بلدان المادة 5 البالغة 147 التي صادقت على تعديل كوبنهاجن، أبلغ 145 بلدا عن بيانات خط الأساس الكاملة، وأبلغ 58 عن الصفر فيما يتعلق بخط الأساس وأحدث الاستهلاك. وحصل مائة من بلدان المادة 5 على دعم من الصندوق المتعدد الأطراف لأنشطة و/أو مشروعات إزالة بروميد الميثيل.

الجدول 3

تدابير الرقابة على بروميد الميثيل موجز للبلدان التي تجاوزت فيها بيانات الاستهلاك تدابير الرقابة التالية*

البيانات	البلدان التي تجاوزت إستهلاك لها هدف خفض بروميد الميثيل بنسبة 20 في المائة في 2005	البلدان التي تجاوزت إستهلاك لها هدف الإزالة الكاملة في عام 2015
بيانات 2012 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	0 بلدا	24 بلدا
أحدث استهلاك	0 بلدا	25 بلدا

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

13- ويقدم المرفق الأول معلومات عن تلك البلدان التي لديها استهلاك لبروميد الميثيل.

- تسعة بلدان (الجزائر، والأرجنتين، والصين، والكونغو، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ونيجيريا، والسودان، وسوازيلند وتركيا) لديها مشروعات لإزالة بروميد الميثيل وافقت عليها اللجنة التنفيذية بالفعل، وتلقى بلد واحد (تونس) تمويلا لمشروع إيضاحي. ولدى هذه البلدان كمية مؤهلة متبقية من الاستهلاك قدرها 830.3 طن بقدرات استنفاد الأوزون؛
- أبلغت خمسة من البلدان التسعة عن استهلاك صفري لأكثر من عام واحد (الكونغو، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ونيجيريا، وسوازيلند، وتركيا)؛
- هناك مشروعات استثمارية في 18 بلدا مازالت قيد التنفيذ؛
- طلبت من الاجتماع الحادي والسبعين أموالا لإعداد مشروعات لتحقيق الإزالة الكاملة للاستخدامات الخاضعة للرقابة في الجزائر والسودان وتونس.

كلوريد فورم الميثيل

14- أبلغت جميع البلدان عن استهلاك صفري من كلوروفورم الميثيل، وحقت الامتثال لتدابير الرقابة.

استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون

15- يتضمن المرفق الثاني تحليلاً لأحدث بيانات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والموافقات بحسب البلد. وأبلغ مائة وأربعة وسبعون بلداً من بلدان المادة 5 عن كل من خط الأساس وأحدث استهلاك. وتقل بيانات الاستهلاك في 2011 أو 2012 في 79 بلداً عن خط الأساس الخاص بها.

16- ويقدم الجدول 4 موجزاً لامتثال البلدان لتدابير الرقابة على الهيدروكلوروفلوروكربون.

الجدول 4

تدابير الرقابة على الهيدروكلوروفلوروكربون

موجز للبلدان التي تجاوزت فيها أحدث بيانات الاستهلاك تدابير الرقابة التالية

البيانات	البلدان التي تجاوزت فيها أحدث بيانات الاستهلاك حدث خفض التجميد لعام 2013
بيانات 2012 (المادة 7 أو البرنامج القطري)	65 بلداً
أحدث استهلاك	68 بلداً

17- تلقى واحد وستون بلداً من 65 بلداً من البلدان التي تجاوزت بياناتها عن عام 2012 التجميد تمويلاً من الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

18- وحصل ثلاثة وستون بلداً من 68 من البلدان التي يتجاوز أحدث استهلاك لها التجميد تمويلاً من الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

19- ويقدم الجدول 5 مستويات استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون استناداً إلى أحدث البيانات المتوافرة. ويبين الجدول أن هناك 602,657.9 طن متري (40,045.8 طن بقدرات استنفاد الأوزون) من استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون تتألف بالدرجة الأولى من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 (61.9 في المائة من المجموع) والهيدروكلوروفلوروكربون-141ب (33.9 في المائة من المجموع). وتمثل الكمية البالغة 602,657.9 طن متري من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية زيادة تبلغ 77,300.4 طن متري عن الكمية (525,357.5 طن متري) التي أبلغت للاجتماع الثامن والستين. ويعتمد المستوى الوارد في هذا التقرير على البيانات عن 2012 من 140 بلداً، وبيانات 2011 من سبعة بلدان. وبالنسبة للبلدان البالغة 140 التي أبلغت عن بيانات 2011 و 2012، زاد استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بنسبة 8 في المائة.

الجدول 5

مستويات بيانات استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بحسب المادة الكيميائية

المادة الكيميائية	بالأطنان المترية	بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون	النسبة من المجموع
الهيدروكلوروفلوروكربون-123	3,261.8	65.2	0.16%
الهيدروكلوروفلوروكربون-124	563.3	12.4	0.03%
الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب	123,359.9	13,569.6	33.89%
الهيدروكلوروفلوروكربون-142ب	24,823.3	1,613.5	4.03%
الهيدروكلوروفلوروكربون-21	2.3	0.1	0.00%
الهيدروكلوروفلوروكربون-22	450,516.9	24,778.4	61.88%
الهيدروكلوروفلوروكربون-225	66.2	4.6	0.01%
الهيدروكلوروفلوروكربون-ca225	31.0	0.8	0.00%
الهيدروكلوروفلوروكربون-cb225	33.0	1.1	0.00%
المجموع	602,657.9	40,045.8	100.00%
البوليول المعتمد على الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب	5,424.2	596.7	

الاستهلاك المتبقي من الهيدروكلوروفلوروكربون

20- تتوقف كمية الاستهلاك المتبقي من الهيدروكلوروفلوروكربون التي ستجري معالجتها على خط الأساس في خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وكمية البوليوالات السابقة الخلط التي تعالجها خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ولا تتوافر المعلومات عن كمية الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب المتضمنة في البوليوالات السابقة الخلط المستوردة إلا في بيانات البرامج القطرية إلا أنها لا تقدم في إطار بيانات المادة 7. ويبين الجدول 6 كمية المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي ستعالج في جميع البلدان. وتستند خطوط الأساس الواردة في الجدول إلى الوقت الذي ووفق فيه على خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وسيجري تعديلها إذا اقتضى الأمر عندما تقدم البلدان الشرائح الثانية.

الجدول 6

مجموع الاستهلاك المتبقي بحسب المادة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

النسبة من الكميات الموافق عليها	المتبقي	الكميات الموافق عليها	نقطة البداية	خط الأساس	المادة الكيميائية
1.65%	29.7	0.5	30.2	32.8	الهيدروكلوروفلوروكربون-123
3.79%	25.1	1.0	26.1	26.6	الهيدروكلوروفلوروكربون-124
0.00%	0.9	0.0	0.9	1.9	الهيدروكلوروفلوروكربون-141
39.87%	6,471.6	4,290.6	10,762.3	10,705.5	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
30.31%	1,395.4	606.9	2,002.3	1,992.4	الهيدروكلوروفلوروكربون-142ب
0.00%	0.7	0.0	0.7	1.5	الهيدروكلوروفلوروكربون-21
14.73%	17,029.5	2,940.6	19,970.1	20,346.7	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
0.00%	1.6	0.0	1.6	3.1	الهيدروكلوروفلوروكربون-225
0.00%	1.6	0.0	1.6	1.8	الهيدروكلوروفلوروكربون-ca225
0.00%	0.7	0.0	0.7	0.7	الهيدروكلوروفلوروكربون-cb225
51.55%	272.3	289.7	562.0	-	البوليول المعتمد على الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
24.37%	25,229.2	8,129.4	33,358.6	33,113.0	المجموع

خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

21- صادقت جميع البلدان على تعديل كوبنهاجن وحصلت على أموال لإعداد مشروعات خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بما في ذلك تمويل نظام التراخيص لمعالجة تدابير الرقابة على الهيدروكلوروفلوروكربون. وقد وافقت اللجنة التنفيذية على هذه الخطط لعدد 138 بلدا حتى الآن بقيمة قدرها 556.5 مليون دولار أمريكي (أفرج عن 323.3 مليون دولار أمريكي منها).

22- وقدمت معلومات إضافية لبيان تلك الخطط التي ووفق عليها حتى الآن وتلك المقدمة للاجتماع الحادي والسبعين، إن وجدت، لمدد تغطيتها هذه الخطط (مثل الخطط التي ووفق عليها لتحقيق الخفض بنسبة 10 في المائة في 2015 أو خفض بنسبة 35 في المائة في 2020).

23- وتتطوي المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية على مدد تنفيذ للتمكين من تحقيق الخفض بنسبة 10 في المائة كحد أدنى في 2015:

- يعالج سبعة وعشرون بلدا (سبعة من البلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك، و20 من البلدان التي لا ينخفض فيها حجم الاستهلاك) الامتثال للفترة 2011 إلى 2015؛
- يعالج مائة وأربعة وعشرون بلدا (58 من البلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك و32 من البلدان التي لا ينخفض فيها حجم الاستهلاك زائدا 12 من بلدان جزر المحيط الهادىء) الامتثال للفترة 2011 – 2020؛

- وحصلت تسعة بلدان من البلدان التي ينخفض فيها حجم الاستهلاك (بهوتان وكمبوديا وكرواتيا، والمالديف، وموريشيوس، وناميبيا، وبابوا غينيا الجديدة، وسانت فينسنت وجراندين، وسيشيل) على تمويل لتحقيق الإزالة الكاملة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قبل الإزالة في عام 204 (مثل كرواتيا في 2014 والبلدان الأخرى في 2020 أو 2025).

24- ولم تحصل ستة من البلدان السبعة المتبقية على أي تمويل لخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية غير الإعداد للمشروع. وجنوب السودان هو البلد الوحيد الذي صدق على جميع التعديلات على بروتوكول مونتريال إلا أنه لم يقدم بيانات استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بموجب المادة 7.

الجدول 7

بلدان المادة 5 دون خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

البلد	خط الأساس	نقطة البداية	جميع المشروعات الموافق عليها	المتبقي
بوتسوانا	11.0			11.0
جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية	78.0			78.0
ليبيا	114.7			114.7
موريتانيا	20.5			20.5
جنوب السودان	NDR			NDR
الجمهورية العربية السورية	135.0	135.0	12.9	122.1
تونس	40.7			40.7
المجموع	399.9	135.0	12.9	387.0

NDR = لم تبلغ أي بيانات

25- وقد أدرجت المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في خطط أعمال الفترة 2013 – 2015 الخاصة بجميع البلدان التي لم تقدم بعد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الخاصة بها (ليبيا وموريتانيا، وجنوب السودان، والجمهورية العربية السورية، وتونس) باستثناء بوتسوانا وجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية. ولدى بلد واحد بالفعل مشروعات استثمارية موافق عليها لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون، حقق الخفض بنسبة 10 في المائة من خط الأساس الخاص به (الجدول 8). ولم تقدم أي خطط جديدة لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للاجتماع الحادي والسبعين.

الجدول 8

البلدان التي لديها إزالة من المشروعات الاستثمارية الموافق عليها من الهيدروكلوروفلوروكربون دون الموافقة على المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

البلد	الأموال الموافق عليها (بالدولارات الأمريكية)	الإزالة بالأطنان بالقدرات المستفدة للأوزون في المشروعات الاستثمارية الموافق عليها	خط الأساس (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
الجمهورية العربية السورية	1,465,361	12.9	135.0

الجزء الثاني: حالة الامتثال في البلدان التي تخضع لمقررات الأطراف

26- جرت تسوية جميع القضايا ذات الصلة بالامتثال باستثناء بوتسوانا وجنوب السودان اللذين لم يضعوا مظما للتراخيص حسب المقرر 15/XXV.

الجزء الثالث: البيانات الخاصة بتنفيذ البرامج القطرية بشأن المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

بيانات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحسب القطاع

27- حتى 24 أكتوبر/ تشرين الأول 2013، كانت التقارير الخاصة بتنفيذ البرامج القطرية مطلوبة من 143⁵ بلدا في 2012 ومن 20 بلدا في 2011 ومن بلدا واحد في 2010. وقدمت جميع البلدان التي قدمت طلبات للتمويل للاجتماع الحادي والسبعين. بيانات البرامج القطرية لعام 2012 حتى 24 أكتوبر/ تشرين الأول 2013 باستثناء الجزائر وجمهورية أفريقيا الوسطى، وجنوب أفريقيا والسودان⁶.

28- وعلى الرغم من أن مستويات الاستهلاك عن سنوات مختلفة وقد لا تتوافق بالضرورة مع بيانات المادة 7، فإن بيانات البرامج القطرية تقدم أحدث تقييم قطاعي بحسب البلد وعلى أساس عالمي. وسوف تساعد هذه البيانات بلدان المادة 5 واللجنة التنفيذية على تقييم الكميات المتبقية التي يتعين إزالتها على أساس قطاعي. ويقدم الجدول 9 استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بحسب القطاع.

الجدول 9

استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون بحسب القطاع (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

القطاع	خط الأساس	أحدث استهلاك	أحدث استهلاك كنسبة مئوية من خط الأساس
الأورصول	107.1	170.5	159%
الرهاوي	12,589.5	13,757.4	109%
مكافحة الحرائق	15.3	19.4	127%
تصنيع التبريد	9,919.8	10,306.5	104%
خدمة التبريد	8,899.4	11,130.4	125%
المذيبات	525.0	631.9	120%
عوامل التصنيع	13.4		0%
التبغ	12.2		0%
المجموع	32,081.7	36,016.0	112%

بيانات أسعار المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وبدائلها التي يرد موجز لها في الجدول 10

29- وقد تم تلخيص أسعار مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية والبدائل في الجدول 10.

⁵ لم تدرج جنوب أفريقيا ولكنها ستبدأ في تقديم بيانات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ابتداء من العام القادم إعمالا للمقرر 5/67(د)(2).
⁶ يتوقف تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي وغير ذلك من أنشطة التمويل على تلقي بيانات البرامج القطرية. وعلاوة على ذلك، يتعين تقديم بيانات تنفيذ البرامج القطرية قبل الاجتماع الأخير من العام والاجتماعات التالية كشرط أساسي مسبق للموافقة على تمويل المشروعات والإفراج عن هذا التمويل.

الجدول 10

متوسط سعر المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وبدائلها

المواد المستفدة للأوزون	متوسط السعر/ الكيلو غرام (دولار أمريكي للكيلو غرام) تقرير الاجتماع الثالث والستين لعام 2009	متوسط السعر/ الكيلو غرام (دولار أمريكي للكيلو غرام) تقرير الاجتماع السادس والستين لعام 2010	متوسط السعر/ الكيلو غرام (دولار أمريكي للكيلو غرام) تقرير عام 2011	متوسط السعر/ الكيلو غرام (دولار أمريكي للكيلو غرام) تقرير عام 2012	عدد البلدان التي زادت فيها الأسعار	عدد البلدان التي انخفضت فيها الأسعار	النطاق (دولار أمريكي/ كيلو غرام) (تقرير 2012)	عدد البلدان التي أبلغت عن بيانات غير صفحية لعام 2012	بيانات استبعدت من حساب المتوسط (دولار أمريكي/ كيلو غرام) (تقرير 2012)
141-ب الهيدروكلوروفلوروكربون	\$5.00	\$6.02	\$6.73	\$7.03	15	8	1.32 دولار أمريكي (جمهورية الدومينيكان) إلى 16.00 دولار أمريكي (جمهورية فنزويلا البوليفارية)	38	35.00 دولار أمريكي (زمبابوي) 54.50 دولار أمريكي (عمان)
22- الهيدروكلوروفلوروكربون	\$7.35	\$8.61	\$9.28	\$10.04	29	51	1.25 دولار أمريكي (الصين) إلى 53.91 دولار أمريكي (توغو)	103	105.00 دولار أمريكي (تيمور ليشتي) 120.00 دولار أمريكي (جزر مارشال) 160.92 دولار أمريكي (ناورو)
134-أ الهيدروكلوروفلوروكربون	\$12.52	\$15.14	\$16.64	\$14.79	22	48	0.93 دولار أمريكي (زامبيا) إلى 59.91 دولار أمريكي (جزر كوك)	93	109.90 دولار أمريكي (عمان) 120.00 دولار أمريكي (تيمور ليشتي) 205.90 دولار أمريكي (ناورو)
ايزوتان (هيدروكلورونات-600 أ)	\$24.36	\$21.08	\$20.97	\$21.80	6	11	2.20 دولار أمريكي (تركيا) إلى 80.00 دولار أمريكي (المكسيك)	40	105.00 دولار أمريكي (زمبابوي) 117.00 دولار أمريكي (ليسوتو)
بروبان (هيدروكلورونات-290)	\$20.53	\$21.79	\$22.23	\$16.20	2	3	1.00 دولار أمريكي (ساوتومي وبرتغالي) إلى 43.00 دولار أمريكي (تشاد)	21	80.00 دولار أمريكي (المكسيك) 120.00 دولار أمريكي (زمبابوي) 175.00 دولار أمريكي (السنغال)
R-404A	\$16.13	\$18.67	\$20.68	\$18.44	17	44	1.42 دولار أمريكي (زامبيا) إلى 53.98 دولار أمريكي (جزر كوك)	91	99.80 دولار أمريكي (عمان) 225.00 دولار أمريكي (تيمور ليشتي) 259.89 دولار أمريكي (ناورو)
R-407C	\$16.95	\$20.80	\$21.36	\$18.64	18	25	2.50 دولار أمريكي (جمهورية إيران الإسلامية) إلى 49.00 دولار أمريكي (الرأس الأخضر)	75	81.02 دولار أمريكي (جزر كوك) 127.70 دولار أمريكي (عمان) 160.00 دولار أمريكي (تيمور ليشتي)
R-410A	\$16.44	\$20.26	\$21.70	\$19.63	21	36	2.00 دولار أمريكي (ساوتومي وبرتغالي) إلى 56.43 دولار أمريكي (جزر كوك)	87	97.30 دولار أمريكي (عمان) 160.00 دولار أمريكي (تيمور ليشتي) 178.75 دولار أمريكي (هندوراس) 213.99 دولار أمريكي (ناورو)
R-507A	\$17.48	\$17.55	\$20.78	\$15.65	6	18	3.00 دولار أمريكي (ساوتومي وبرتغالي) إلى 42.09 دولار أمريكي (تونغا)	42	250.67 دولار أمريكي (ناورو)

* All zero entries were excluded.

خصائص البرامج القطرية

30- هذه هي السنة الأولى التي تستخدم فيها الاستثمار الجديدة التي وافق عليها الاجتماع الثالث والستين للإبلاغ عن بيانات البرامج القطرية. وما زال ثمانية وعشرون بلدا قدمت بيانات 2012 تستخدم الاستثمار السابقة، واستخدم 94 بلدا الاستثمار المنقحة.

31- وقدم ثمانون بلدا (من البلدان البالغة 122 التي قدمت بيانات) بيانات 2012 باستخدام النظام المعتمد على الويب. ولم يقدم سوى 122 من البلدان البالغة 143 المطلوبة، بيانات البرنامج القطري لعام 2012/ و20 بلدا بيانات 2011 وبلد واحد بيانات 2010 في الوقت المناسب لإجراء التحليل الوارد في هذه الوثيقة.

32- وكانت البيانات المقدمة في الاستثمار الجديدة غير مكتملة بالنسبة للثلاثة أقسام رئيسية هي الأقسام النوعية والكمية والتنظيمية. ولم يقدم سوى 23 بلدا جميع المعلومات المتعلقة بجميع الأقسام الثلاثة: ألبانيا وأرمينيا، والبهاما، وبيليز وكامبوديا، وجزر كوك، وإكوادور والسلفادور، وفيجي، وليسوتو، وماليزيا، وميكرونيزيا (ولايات الموحدة)، ومنغوليا، وناميبيا، ونيكاراغوا وبنما، وجمهورية المالديف، وسانت فينسنت وغرينادين، وساموا، وساو تومي وبرنسيبي، وصربيا، وتوغو، وزمبابوي.

موجز البيانات

33- أشار ثمانية وتسعون بلدا من مجموع البلدان البالغة 143 التي أبلغت بيانات إلى أن لديها نظم حصص، وأبلغ 120 بلدا بأن تسجيل المستوردين يعتبر شرطا. وجرى استرجاع ما مجموعه 1,674.1 طن بقدرات استنفاد الأوزون من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 أعيد استخدام 1,525.3 طن بقدرات استنفاد الأوزون منها. وأبلغ عن تدريب ما مجموعه 5,460 موظف من موظفي الجمارك. ويجري تشغيل ما مجموعه 12,583 آلة استرجاع و1,738 آلة إعادة تدوير. واعتمد 12,583 فنيا وتدريب 15,102 فني، وتدريب 1,510 مدربين للفنيين لاسترجاع وإعادة تدوير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وبالنسبة للبلدان التي قدمت بيانات 2012، أبلغ سبعة وثمانون بلدا من البلدان التي ينطبق عليها متطلبات الإبلاغ عن نظم تراخيص عاملة.

الجزء الرابع: مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتي طلب لها تقارير حالة خاصة أو تقارير مفصلة نوعية

34- هناك 18 مشروعا جاريا صنفت على أنها مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ⁷ وتخضع لإجراءات اللجنة بشأن إلغاء المشروعات على النحو المبين في الجدول 11. ولم تصل تقارير من فرنسا (واحد)، وإسرائيل (واحد) وأسبانيا (واحد).

⁷ المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ هي (1) التي يتوقع أن تستكمل بتأخير يزيد على 12 شهرا و/أو التي لم يحدث أي إنفاق لها في غضون 18 شهرا من الموافقة على المشروع.

الجدول 11

موجز التقدم في المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ

المجموع	اليونيدو	اليونيب	اليونديبي	البنك الدولي	
16	9	3	2	2	عدد المشروعات المبلغة
2		1		1	عدد المشروعات المستكملة
3	3				عدد المشروعات التي لم تحقق أي تقدم
10	5	2	2	1	عدد المشروعات التي حققت بعض التقدم
1	1				إلغاء مشروعات بسبب عدم القدرة على الحصول على التمويل المشترك المطلوب

التقدم في تسوية أسباب التأخيرات

35- ذكرت الوكالات المنفذة والثنائية في تقاريرها أنه كانت هناك درجات مختلفة من التقدم في التغلب على التأخيرات. وقد استكمل الآن مشروعان كانا قد أدرجا على أنهما يعانيان من التأخيرات في الاجتماع السبعين (المرفق الثالث).

المشروعات التي حققت بعض التقدم

36- صنفت عشرة مشروعات على أنها أظهرت "بعض التقدم" وأشارت الوكالات الثنائية والمنفذة إلى أنه سيتواصل رصد هذه المشروعات (المرفق الرابع). وعلى الرغم من هذا التقدم، نجد الملاحظة بأنه يتعين مواصلة رصد المشروعات التي ووفق عليها منذ أكثر من ثلاث سنوات إعمالا للمقرر 4/32. ولذا لا يمكن إزالة هذه المشروعات من القائمة المعدة للرصد قبل استكمالها بصورة مباشرة بصرف النظر عما تكون قد حققته من تقدم. وعلى ذلك يوصي بمواصلة رصدها.

المشروعات التي لم تحقق تقدما- رسالة احتمال الإلغاء

37- هناك ثلاثة مشروعات تعرضت لعدم تحقيق تقدم لأول مرة (المرفق الخامس). ووفقا للإجراء المعمول به، ستبعت الأمانة مذكرات بشأن احتمال الإلغاء فيما يتعلق بهذه المشروعات على أساس أنها لم تحقق أي تقدم.

إلغاء المشروعات بسبب عدم القدرة على الحصول على التمويل المشترك المطلوب

38- ثمة مشروع ينبغي إلغاؤه خلال الاجتماع الحادي والسبعين نتيجة لعدم تحقيق أي تقدم لمدة اجتماعين متتاليين وعدم القدرة على الحصول على التمويل المشترك المطلوب (المرفق السادس).

المشروعات التي طلبت لها تقارير حالة إضافية⁸

39- طلبت اللجنة التنفيذية خلال الاجتماع السبعين عدد 213 تقرير حالة إضافية. وتطلب تقارير الحالة هذه عندما لا يبدو أي دليل على أي تقدم منذ التقرير الأخير و/أو حيث أبلغ عن عقبات إضافية أمام التنفيذ. وقد تحقق تقدم في

⁸ مشروعات التعزيز المؤسسي وتخزين الهالونات، وتدريب موظفي الجمارك والاسترجاع وإعادة التدوير والمشروعات الإيضاحية لا تخضع لإجراءات إلغاء المشروعات. ومع ذلك قررت اللجنة التنفيذية مواصلة رصد هذه المشروعات حسب مقتضى الحال (المقرر 14/36(ب)).

131 مشروعاً. ويطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والسبعين 78 مشروعاً (المرفق السابع) تبين الأسباب المحددة التي طلبت من أجلها هذه التقارير.

40- وعلاوة على ذلك، نظرت عمليات الإعداد لثلاثة مشروعات لاحتمال إلغائها في حالة عدم تقديم المشروعات المعنية للاجتماع الثاني والسبعين فضلاً عن مشروع واحد للمساعدة التقنية حيث لم يبلغ عن أي تقدم لمدة خمسة اجتماعات متتالية (المرفق VIII).

وضع خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والتوقيع على وثائق المشروع

41- وافقت اللجنة التنفيذية حتى الآن على 296 خطة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأنشطة إعداد مشروعات إزالة هذه المواد في 145 بلداً أسفرت عن الموافقة على أنشطة هذه الخطط في 138 بلداً. واستناداً إلى عدد من هذه الخطط التي ووفق عليها بالفعل، سيجري تقدم سبع من هذه الخطط بعد الاجتماع الحادي والسبعين.

42- وطلبت اللجنة التنفيذية خلال الاجتماع السبعين تقرير حالة إضافي عن وضع خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في موريتانيا. ويتعين تقديم تقرير حالة عندما لا تبدو أي إشارة على أي تقدم منذ التقرير الأخير و/أو حيث يجري الإبلاغ عن معوقات أخرى أمام التنفيذ. ويطلب تقديم تقرير حالة إضافي إلى الاجتماع الثاني والسبعين عن موريتانيا (المرفق التاسع).

43- واتخذت اللجنة التنفيذية مقرراً يتيح مواصلة استخدام إعداد المشروعات لكل من كوستاريكا⁹ وكوبا¹⁰ وباراغواي¹¹ في إعداد استثمارات إضافية بعد الموافقة لهذه البلدان على خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعنية. وقد أدرجت أنشطة إعداد المشروعات لهذه البلدان في قائمة أنشطة إعداد المشروعات خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي أغلقت في الاجتماع السبعين إعمالاً للمقرر 7/70 (ب)(3) بالنظر إلى أن هذه الخطط الخاصة بهذه البلدان الواردة في المقرر قد ووفق عليها بالفعل. ولذا فإن الأمانة توصي بإعادة إدراج هذه المشروعات.

التوصيات

44- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر في:

(أ) الإحاطة:

(1) الوثيقة المتعلقة بتقارير الحالة والامتثال على النحو الوارد في الوثيقة
UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/6؛

(2) أن 80 بلداً من 122 بلداً من البلدان التي قدمت بيانات 2012 قدمت تقارير تنفيذ برامجها القطرية من خلال النظام المعتمد على الويب؛

(3) أن الأمانة والوكالات المنفذة ستتخذ إجراءات عاملة وفقاً لعمليات التقييم التي أجرتها الأمانة وترفع تقريراً عن التأخيرات في التنفيذ لإبلاغ الحكومات والوكالات المنفذة حسب الطلب؛

(ب) تطلب:

⁹ يتيح المقرر 47/61 طلب تمويل تحضيري لاستكمال تقديم المرحلة الأولى من المشروعات الاستثمارية.

¹⁰ يتيح المقرر 24/65 (د) للبلد إعداد وتقديم مشروع استثماري لتصنيه أجهزة تكييف الهواء قبل 2020.

¹¹ يتيح المقرر 15/63 تقديم طلبات للتمويل التحضيري لاستكمال تقديم المرحلة الأولى من المشروعات الاستثمارية.

- (1) من اليونيب تقديم تقرير عن إنشاء بوتسوانا والمملكة العربية السعودية نظم تراخيص بحلول الاجتماع الثاني والسبعين؛
- (2) أن تقدم حكومات فرنسا وإسرائيل وأسبانيا تقارير التأخير في التنفيذ إلى الاجتماع الثاني والسبعين للجنة التنفيذية؛
- (3) تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والسبعين من المشروعات المروجة في المرفقين السابع والتاسع في هذه الوثيقة؛
- (4) أن تبعت الأمانة برسائل بشأن احتمال الإلغاء فيما يتعلق بالمشروعات التالية:

الوكالة	الرمز	عنوان المشروع
اليونيدو	IRQ/REF/57/INV/07	الاستعاضة عن غاز التبريد الهيدروكلوروفلوروكربون-12 بالايروبوتان، وعامل نفخ الرغوي الهيدروفلوروكربون-11 مع السيكلوبنتان في تصنيع أجهزة التبريد المنزلي وأجهزة التجميد في شركة الصناعات الخفيفة
اليونيدو	LEB/DES/61/PRP/72	إعداد مشروع إيضاحي رائد بشأن إدارة نفايات المواد المستنفدة للأوزون والتخلص منها
اليونيدو	MOZ/FUM/60/TAS/20	المساعدات التقنية للقضاء على الاستخدامات الخاضعة للرقابة من بروميد الميثيل في عمليات تبخير التربة
اليونيدو	SYR/REF/62/INV/103	إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون-22 والهيدروكلوروفلوروكربون-141ب من تصنيع أجهزة تكييف الهواء الفردية وألواح العزل بمادة البوليوريثان الجسئة في مجموعة الحافظ
اليونيدو	TUN/FOA/58/PRP/50	الإعداد للأنشطة استثمارية لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (قطاع رغاوي البوليوريثان)
اليونيدو	TUN/PHA/55/PRP/48	إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

- (5) إلغاء بسبب عدم قدرة الحصول على التمويل المشترك المطلوب للمشروع:

الوكالة	الرمز	عنوان المشروع
اليونيدو	IVC/REF/57/INV/32	إزالة المواد المستنفدة للأوزون من 50 وحدة من وحدات تبريد المياهي بالطررد المركزي

- (ج) تدرج مرة أخرى للاجتماع الحادي والسبعين أنشطة إعداد المشروعات التالية الخاصة بكوستاريكا وكوبا وباراغواي التي كانت قد أغلقت إعمالا للمقرر 7/70(ب)(3) في خطة أعمال اليونديبي للفترة 2014-2016.

البلد	الوكالة	الرمز	عنوان المشروع
كوستاريكا	اليونديبي	COS/PHA/55/PRP/39	إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
كوستاريكا	اليونديبي	COS/REF/57/PRP/41	إعداد أنشطة استثمارية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (قطاع تصنيع أجهزة التبريد)
كوبا	اليونديبي	CUB/FOA/57/PRP/41	إعداد أنشطة استثمارية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (قطاع الرغاوي)
كوبا	اليونديبي	CUB/PHA/56/PRP/40	إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
كوبا	اليونديبي	CUB/REF/58/PRP/42	إعداد أنشطة استثمارية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (قطاع التصنيع)
باراغواي	اليونديبي	PAR/FOA/57/PRP/21	إعداد أنشطة استثمارية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (قطاع الرغاوي)
باراغواي	اليونديبي	PAR/PHA/57/PRP/22	إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (تمويل إضافي)

Annex I

METHYL BROMIDE ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2011 Action Plan Target	2012 Action Plan Target	Phase-Out in 2013 Business Plans	Remarks	Date Approved
Algeria	A7	2012	4.7	1.8				No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-06
Angola	A7	2012	NDR	0.0				No		
Argentina	A7	2012	411.3	283.9				No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Mar-02
Chile	CP	2012	212.5	166.6	XVII/29			Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10
China	A7	2012	1,102.1	149.8				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 ginseng crop).	Dec-03
Costa Rica	A7	2012	342.5	83.3				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-01
Cuba	A7	2012	50.5	0.3				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04
Egypt	A7	2012	238.1	116.4				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08
Fiji	A7	2012	0.7	0.1	XVII/33			No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Guatemala	A7	2012	400.7	139.8	XVIII/26			No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-09
Guinea	A7	2011	NDR	0.0				No		
Honduras	A7	2012	259.4	56.8	XVII/34			No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06
Iran (Islamic Republic of)	A7	2012	26.7	0.5				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jamaica	A7	2012	4.9	1.1				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jordan	CP	2012	176.3	18.3				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-99
Kenya	A7	2012	217.5	NDR				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-2002 and Nov-2011
Malaysia	A7	2012	14.6	0.7				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-04
Mexico	A7	2012	1,130.8	324.6				Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-08
Morocco	A7	2012	697.2	22.0				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08
Mozambique	A7	2012	3.4	NDR				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10
Saudi Arabia	CP	2012	204.1	30.6				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-07
Singapore	A7	2012	5.0	0.6				No		
Sudan (the)	A7	2012	3.0	1.2				No	Country with approved projects that would as a minimum enable compliance with the 2005 MB limit	Nov-02
Thailand	A7	2012	183.0	17.0				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-04
Trinidad and Tobago	A7	2012	1.7	0.4				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-11
Tunisia	A7	2012	8.3	6.6				No	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase-out target (Decision XV/12)	

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2011 Action Plan Target	2012 Action Plan Target	Phase-Out in 2013 Business Plans	Remarks	Date Approved
Uruguay	A7	2012	11.2	6.0	XVII/39	6.00	6.00	No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Jul-01
Viet Nam	A7	2012	136.5	70.0				Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06
Yemen	A7	2011	54.5	18.1				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08

Annex II

HCFC ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage Over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Afghanistan	A7	2012	23.8	17.3	0%	35% by 2020
Albania	A7	2012	6.0	6.6	10%	35% by 2020
Algeria	A7	2012	62.1	56.6	0%	20% by 2017
Angola	A7	2012	16.0	6.6	0%	10% by 2015
Antigua and Barbuda	A7	2012	0.3	0.1	0%	10% by 2015
Argentina	A7	2012	400.7	571.4	43%	17.5% by 2017
Armenia	A7	2012	7.0	5.7	0%	10% by 2015
Bahamas (the)	A7	2012	4.8	2.7	0%	35% by 2020
Bahrain	A7	2012	51.9	75.6	46%	39% by 2020
Bangladesh	A7	2012	72.6	66.5	0%	30% by 2018
Barbados	A7	2012	3.7	2.7	0%	35% by 2020
Belize	A7	2012	2.8	2.6	0%	35% by 2020
Benin	A7	2012	23.8	23.3	0%	35% by 2020
Bhutan	A7	2012	0.3	0.3	3%	100% by 2025
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2012	6.1	6.8	11%	35% by 2020
Bosnia and Herzegovina	A7	2012	4.7	4.1	0%	35% by 2020
Botswana	A7	2012	11.0	3.0	0%	
Brazil	A7	2012	1,327.3	1,387.9	5%	10% by 2015
Brunei Darussalam	A7	2012	6.1	5.9	0%	35% by 2020
Burkina Faso	A7	2012	28.9	26.6	0%	35% by 2020
Burundi	A7	2012	7.2	7.0	0%	35% by 2020
Cambodia	A7	2012	15.0	10.1	0%	100% by 2035
Cameroon	A7	2012	88.8	73.8	0%	20% by 2017
Cape Verde	A7	2012	1.1	0.2	0%	35% by 2020
Central African Republic (the)	A7	2011	12.0	12.0	0.2%	35% by 2020
Chad	A7	2012	16.1	16.5	2%	35% by 2020
Chile	CP	2012	87.5	99.1	13%	10% by 2015
China	A7	2012	19,269.0	21,094.7	9%	10% by 2015
Colombia	A7	2012	225.6	284.8	26%	10% by 2015
Comoros (the)	A7	2012	0.1	0.1	10%	35% by 2020
Congo (the)	A7	2012	8.9	9.9	11%	35% by 2020
Cook Islands (the)	A7	2012	0.1	0.0	0%	35% by 2020

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage Over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Costa Rica	A7	2012	14.1	23.0	63%	35% by 2020
Cote d'Ivoire	A7	2012	63.8	56.7	0%	35% by 2020
Croatia	A7	2012	4.0	3.6	0%	100% by 2016
Cuba	A7	2012	16.9	14.9	0%	35% by 2020
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2012	78.0	89.0	14%	
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2012	81.2	47.9	0%	10% by 2015
Djibouti	A7	2012	0.7	0.6	0%	35% by 2020
Dominica	CP	2012	0.4	0.01	0%	35% by 2020
Dominican Republic (the)	A7	2012	51.2	40.9	0%	10% by 2015
Ecuador	A7	2012	23.5	33.8	44%	35% by 2020
Egypt	A7	2012	386.3	513.8	33%	25% by 2018
El Salvador	A7	2012	11.7	9.3	0%	35% by 2020
Equatorial Guinea	A7	2012	6.3	5.4	0%	35% by 2020
Eritrea	A7	2011	1.1	1.0	0%	35% by 2020
Ethiopia	A7	2012	5.5	10.8	96%	35% by 2020
Fiji	A7	2012	8.5	14.4	69%	35% by 2020
Gabon	CP	2012	30.2	30.3	0.2%	35% by 2020
Gambia (the)	A7	2012	1.5	1.9	27%	35% by 2020
Georgia	A7	2012	5.3	2.7	0%	35% by 2020
Ghana	A7	2012	57.3	27.2	0%	35% by 2020
Grenada	A7	2012	0.8	0.3	0%	35% by 2020
Guatemala	A7	2012	8.3	8.7	5%	35% by 2020
Guinea	A7	2011	22.6	24.5	9%	35% by 2020
Guinea Bissau	A7	2012	1.5	2.7	80%	35% by 2020
Guyana	A7	2012	1.8	1.4	0%	10% by 2015
Haiti	CP	2012	3.6	5.2	42%	35% by 2020
Honduras	A7	2012	19.9	24.1	21%	35% by 2020
India	A7	2012	1,608.2	1,653.9	3%	10% by 2015
Indonesia	A7	2012	403.9	329.4	0%	20% by 2018
Iran (Islamic Republic of)	A7	2012	380.5	376.3	0%	10% by 2015
Iraq	A7	2012	108.4	112.2	4%	13.82% by 2015
Jamaica	A7	2012	16.3	6.3	0%	35% by 2020
Jordan	CP	2012	83.0	124.9	50%	20% by 2017
Kenya	A7	2012	52.2	42.4	0%	21.1% by 2017
Kiribati	A7	2012	0.1	0.0	0%	35% by 2020

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage Over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Kuwait	A7	2011	418.6	397.8	0%	39.2% by 2018
Kyrgyzstan	A7	2012	4.1	2.9	0%	10% by 2015
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2012	2.3	2.8	20%	35% by 2020
Lebanon	CP	2012	73.5	93.0	27%	17.5% by 2017
Lesotho	A7	2012	3.5	2.2	0%	35% by 2020
Liberia	A7	2012	5.3	4.8	0%	35% by 2020
Libya	CP	2012	114.7	144.1	26%	
Madagascar	A7	2012	24.9	16.0	0%	35% by 2020
Malawi	A7	2012	10.8	12.5	16%	35% by 2020
Malaysia	A7	2012	515.8	736.9	43%	15% by 2016
Maldives	A7	2012	4.6	3.7	0%	100% by 2020
Mali	A7	2012	15.0	16.6	11%	35% by 2020
Marshall Islands (the)	A7	2012	0.2	0.2	5%	35% by 2020
Mauritania	A7	2012	20.5	20.4	0%	
Mauritius	A7	2012	8.0	7.1	0%	100% by 2030
Mexico	A7	2012	1,148.8	1,104.0	0%	30% by 2018
Micronesia (Federated States of)	A7	2012	0.2	0.1	0%	35% by 2020
Mongolia	A7	2012	1.4	2.9	105%	35% by 2020
Montenegro	A7	2012	0.8	0.9	18%	35% by 2020
Morocco	A7	2012	59.7	68.8	15%	20% by 2017
Mozambique	A7	2012	6.5	8.2	26%	35% by 2020
Myanmar	A7	2012	4.3	9.7	125%	35% by 2020
Namibia	A7	2012	8.4	1.4	0%	100% by 2025
Nauru	A7	2012	0.00	0.01	Over	35% by 2020
Nepal	A7	2012	1.1	0.7	0%	35% by 2020
Nicaragua	A7	2012	6.8	11.9	75%	35% by 2020
Niger (the)	CP	2012	16.0	15.3	0%	35% by 2020
Nigeria	A7	2012	398.2	512.6	29%	10% by 2015
Niue	A7	2012	0.0	0.0	0%	35% by 2020
Oman	A7	2012	31.5	55.0	74%	10% by 2015
Pakistan	A7	2012	247.4	326.2	32%	10% by 2015
Palau	A7	2012	0.2	0.2	0%	35% by 2020
Panama	A7	2012	24.8	32.8	32%	10% by 2015
Papua New Guinea	A7	2012	3.3	3.1	0%	100% by 2025
Paraguay	A7	2012	18.0	29.3	63%	35% by 2020

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage Over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Peru	A7	2012	26.9	27.0	0.4%	10% by 2015
Philippines (the)	A7	2012	208.4	195.7	0%	10% by 2015
Qatar	A7	2012	86.9	93.6	8%	20% by 2015
Republic of Korea (the)	A7	2012	1,908.0	2,088.2	9%	
Republic of Moldova (the)	A7	2012	1.0	1.9	88%	10% by 2015
Rwanda	A7	2012	4.1	3.7	0%	35% by 2020
Saint Kitts and Nevis	A7	2011	0.5	0.5	0%	35% by 2020
Saint Lucia	A7	2012	0.2	748.5	374165%	35% by 2020
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2012	0.3	0.3	0%	100% by 2025
Samoa	A7	2012	0.3	0.1	0%	35% by 2020
Sao Tome and Principe	A7	2012	2.2	0.1	0%	35% by 2020
Saudi Arabia	CP	2012	1,468.7	1,921.7	31%	40% by 2020
Senegal	A7	2012	36.2	36.1	0%	35% by 2020
Serbia	A7	2012	8.4	11.0	30%	35% by 2020
Seychelles	A7	2012	1.4	1.0	0%	100% by 2025
Sierra Leone	A7	2012	1.7	2.6	52%	35% by 2020
Singapore	A7	2012	216.1	168.7	0%	
Solomon Islands	A7	2012	2.0	1.6	0%	35% by 2020
Somalia	A7	2012	45.1	17.6	0%	35% by 2020
South Africa	A7	2012	369.7	461.7	25%	35% by 2020
South Sudan						
Sri Lanka	A7	2012	13.9	18.0	30%	35% by 2020
Sudan (the)	A7	2012	52.7	58.9	12%	30% by 2017
Suriname	A7	2012	2.0	1.5	0%	35% by 2020
Swaziland	A7	2012	7.3	3.7	0%	35% by 2020
Syrian Arab Republic	A7	2011	135.0	176.6	31%	
Thailand	A7	2012	927.6	1,154.6	24%	15% by 2018
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2012	1.8	0.7	0%	35% by 2020
Timor-Leste	A7	2012	0.5	0.2	0%	10% by 2015
Togo	A7	2012	20.0	19.8	0%	35% by 2020
Tonga	A7	2012	0.1	0.1	0%	35% by 2020
Trinidad and Tobago	A7	2012	46.0	88.5	92%	35% by 2020
Tunisia	A7	2012	40.7	32.7	0%	
Turkey	A7	2012	551.5	318.2	0%	86.4% by 2017

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage Over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Turkmenistan	A7	2012	6.8	7.7	14%	35% by 2020
Tuvalu	A7	2012	0.1	0.0	0%	35% by 2020
Uganda	CP	2012	0.2	0.05	0%	35% by 2020
United Arab Emirates (the)	A7	2012	557.1	692.6	24%	
United Republic of Tanzania (the)	A7	2012	1.7	9.5	456%	35% by 2020
Uruguay	A7	2012	23.4	28.1	20%	10% by 2015
Vanuatu	A7	2012	0.3	0.1	0%	35% by 2020
Venezuela (Bolivarian Republic of)	A7	2012	207.0	246.1	19%	10% by 2015
Viet Nam	A7	2012	221.2	199.9	0%	10% by 2015
Yemen	A7	2011	158.2	71.9	0%	15% by 2015
Zambia	A7	2012	5.0	8.8	76%	35% by 2020
Zimbabwe	A7	2012	17.8	16.2	0%	35% by 2020

Annex III

PROJECTS THAT ARE CLASSIFIED AS “COMPLETED”

Agency	Code	Project title
UNEP	GLO/REF/48/TAS/275	Global technical assistance programme in the chiller sector
IBRD	GLO/SEV/63/TAS/309	Resource mobilization for HCFC phase-out co-benefits study

Annex IV

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)
UNDP	BGD/ARS/52/INV/26	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol MDIs (Beximco, Square Pharmaceutical and Acme Pharmaceutical)
UNDP	PAK/ARS/56/INV/71	Plan for phase-out of CFCs in the manufacture of pharmaceutical MDIs
UNEP	GLO/SEV/63/TAS/308	Resource mobilization to address climate co-benefits for HCFC phase-out in low-volume-consuming countries with servicing sector only, in cooperation with other agencies
UNEP	NEP/DES/59/TAS/27	Destruction of confiscated ODS
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	SYR/FUM/49/TAS/95	Methyl bromide national phase-out plan (soil fumigation)
UNIDO	ZAM/FUM/56/INV/21	Technical assistance for the total phase out of methyl bromide in tobacco, cut flowers, horticulture and post-harvest uses

Annex V**PROJECTS THAT ARE CLASSIFIED AS “NO PROGRESS” THAT ARE RECOMMENDED FOR LETTER OF POSSIBLE CANCELLATION**

Agency	Code	Project title
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	MOZ/FUM/60/TAS/20	Technical assistance for the elimination of controlled uses of methyl bromide in soil fumigation
UNIDO	SYR/REF/62/INV/103	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

Annex VI

PROJECT CANCELLATION DUE TO INABILITY TO OBTAIN THE REQUIRED CO-FINANCING

Agency	Code	Project title
UNIDO	IVC/REF/57/INV/32	ODS phase-out in 50 existing centrifugal chillers units

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 Government of France to provide a status report to the 72 nd meeting on the project implementation progress.
AFG/PHA/63/INV/13	Germany	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor progress in implementation for the tranches of HPMP and the low disbursement rates of approved funds.
BOT/PHA/60/PRP/14	Germany	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the actions taken by Botswana towards the establishment of the licensing system for ODS imports and exports to enable its HPMP to be submitted based on the guidelines in decision 60/44.
ARG/PHA/66/INV/171	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (phase-out of HCFC-141b in the production of polyurethane rigid insulation foam for domestic refrigerators at Mabe)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the progress of implementation, the disbursement rates of approved funds, as well as the signature of the grant agreement.
ARG/PHA/66/TAS/170	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (monitoring and reporting of HCFC-22 production)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the progress of implementation, the disbursement rates of approved funds, as well as the signature of the grant agreement.
CPR/FOA/59/DEM/491	IBRD	Conversion demonstration from HCFC-141b-based to cyclopentane-based pre-blended polyol in the manufacture of rigid polyurethane foam at Guangdong Wanhua Rongwei Polyurethane Co. Ltd	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the 2014 completion of the HCFC foam demonstration project.
CPR/PHA/68/INV/526	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche) (polyurethane rigid foam sector plan)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the progress of implementation and the rate of disbursement of approved funds.
IDS/PHA/64/INV/191	IBRD	HCFC phase-out management plan (foam sector plan) (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the progress of implementation, the rate of disbursement of approved funds.
JOR/PHA/65/INV/91	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (air-conditioning sector plan)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor for the second consecutive meeting the progress of implementation as well as the low disbursement rates of approved funds.
THA/PHA/68/INV/161	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (foam sector plan)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the grant agreement.
THA/PHA/68/INV/162	IBRD	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (residential air-conditioning group project)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the grant agreement.

Code	Agency	Project title	Reasons
ASP/DES/54/PRP/53	Japan	Project preparation for a demonstration project on ODS disposal	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the preparation of a demonstration project if the request for funding was finalized and resubmitted to the 72 nd meeting.
ANG/PHA/65/INV/10	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor low disbursement rates of approved funds.
BRA/PHA/68/INV/298	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche) (foam sector plan)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor low rates of disbursement of approved funds.
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 the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor low rates of disbursement of approved funds.
BRA/SEV/66/INS/297	UNDP	Extension of institutional strengthening project (phase VII: 1/2012-12/2013)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the low disbursement of approved funds.
BZE/PHA/62/INV/26	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the zero level of disbursement and the equipment process in the HPMP for Belize, approved three year previously.
CHI/HAL/51/TAS/164	UNDP	Halon consumption phase-out: technical assistant programme and halon recycling and recovery equipment	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the progress in project implementation.
CUB/PHA/65/INV/49	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (phase-out of HCFC-141b contained in formulated polyols in the foam sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the low level of disbursement of approved funds and the signature of the document/letter of agreement for the HPMP for Cuba, approved over one year previously.
CUB/PHA/68/INV/50	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche) (phase-out of HCFC-141b contained in formulated polyols in the foam sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting, for the second consecutive meeting, to monitor the zero level of disbursement.
HAI/PHA/58/INV/14	UNDP	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor low disbursement rates of approved funds.
IDS/PHA/64/TAS/192	UNDP	HCFC phase-out management plan (project management and coordination) (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor progress on the ODS disposal preparation activities in India, if the project is not submitted to the 72 nd meeting.
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 fifth consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 72 nd meeting to monitor projects due to low rates of disbursement of approved funds and to monitor the project agreement signature.
MDV/PHA/60/INV/20	UNDP	HCFC phase-out management plan (first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting on the HPMP approved over three years previously and the low disbursement rates of approved funds.

Code	Agency	Project title	Reasons
MDV/REF/38/TAS/05	UNDP	Implementation of the RMP: awareness and incentive programme	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the balance of funds for the RMP activities.
NEP/PHA/66/INV/30	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the low level of disbursement and the signature of the document/letter of agreement for the HPMP for Nepal, approved over one year previously.
STK/PHA/64/TAS/16	UNDP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor for the second consecutive meeting the low level of disbursement and the signature of the document/letter of agreement for the HPMP for Saint Kitts and Nevis, approved over two years previously.
ALG/SEV/57/INS/69	UNEP	Extension of the institutional strengthening project (phase V)	To request, for the sixth consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 72 nd meeting to monitor the signature of the new agreement for the IS project and implementation progress.
ANT/PHA/66/TAS/14	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the signature of the agreement.
BAH/PHA/68/TAS/28	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (policy, refrigeration servicing, monitoring and verification)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the agreement.
BGD/PHA/65/TAS/39	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously, with low disbursement of approved funds, and the signature of the relevant agreement.
BRU/SEV/67/INS/14	UNEP	Renewal of the institutional strengthening project (phase III: 1/2013-12/2014)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the renewal or extension of project.
CHI/PHA/63/TAS/175	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the relevant agreement and disbursement less than 10 per cent.
DOM/PHA/69/TAS/52	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor progress in project implementation and disbursement rate.
ECU/PHA/61/TAS/52	UNEP	National CFC phase-out plan (fifth tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor: (1) progress in project implementation for CFC/ODS phase out plan project approved over one year previously with disbursement reported but lower than 10 per cent; and (2) signature of the agreement.
ECU/SEV/59/INS/43	UNEP	Extension of institutional strengthening project (phase V)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the rate of disbursement of approved funds for the renewal or extension of project.

Code	Agency	Project title	Reasons
ELS/PHA/65/TAS/28	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously with disbursement reported but lower than 10 per cent, and the signature of the relevant agreement.
ERI/PHA/54/TAS/04	UNEP	Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor signature of the agreement.
ERI/PHA/63/TAS/08	UNEP	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor signature of the agreement.
ERI/PHA/67/TAS/11	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor signature of the agreement.
GUA/FUM/59/TAS/39	UNEP	National phase-out of methyl bromide (phase II, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the methyl bromide project approved over one year previously, with low disbursement rates of approved funds.
GUA/PHA/64/TAS/42	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously, with low disbursement of approved funds, and the signature of the relevant agreement.
IRQ/PHA/65/TAS/17	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously, with low disbursement rates of approved funds, and the signature of the relevant agreement.
KUW/PHA/52/TAS/10	UNEP	Terminal phase-out management plan for Annex A Group I substances (first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting covering progress of resource transfer and disbursements.
KUW/PHA/57/TAS/15	UNEP	TPMP verification	To request a verification report to the 72 nd meeting
KUW/PHA/66/TAS/19	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector and monitoring and verification)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously, with low disbursement of approved funds, and the signature of the relevant agreement.
MAU/PHA/55/PRP/20	UNEP	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request the submission of additional status reports to the 72 nd meeting to monitor HPMP project preparation activity, if the project is not submitted to the 72 nd meeting.
MAU/SEV/49/INS/17	UNEP	Renewal of institutional strengthening project (phase IV)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting in order to monitor the signature of the renewal or extension of project.
MAU/SEV/57/INS/23	UNEP	Renewal of the institutional strengthening project (phase V)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor: (1) the rate of disbursement of approved funds; and (2) the signature of the renewal or extension of project.

Code	Agency	Project title	Reasons
MOR/SEV/59/INS/63	UNEP	Renewal of the institutional strengthening project (phase IV)	(1) To request, for the fourth consecutive meeting, the submission of additional status report to the 72 nd meeting on project document signature for institutional strengthening. (2) To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the rate of disbursement of approved funds for the renewal or extension of project.
PER/PHA/68/TAS/47	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the agreement.
PHI/PHA/68/TAS/95	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the agreement.
QAT/PHA/65/TAS/17	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor progress in project implementation for the HPMP approved over one year previously, with low disbursement rates of approved funds, and the signature of the relevant agreement.
SAU/PHA/68/TAS/18	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (polyurethane foam sector plan)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the agreement.
SAU/SEV/67/INS/15	UNEP	Extension of the institutional strengthening project (phase II: 7/2012-6/2014)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the renewal or extension of project.
VEN/PHA/67/TAS/121	UNEP	HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor the signature of the relevant agreement and the low rate of disbursement.
YEM/REF/37/TAS/19	UNEP	Implementation of the RMP: monitoring the activities in the RMP	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the closure of the RMP in Yemen.
AFR/REF/48/DEM/37	UNIDO	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	To report to the 72 nd meeting on the number of replacement in progress and related disbursement and not to seek any new activities.
ALG/FOA/62/INV/75	UNIDO	Conversion from HCFC-141b in the manufacture of polyurethane rigid insulation foam for domestic refrigerators at Cristor	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the agreement signature.
ALG/PHA/66/INV/76	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (conversion from HCFC-22 in the manufacture of room air conditioners at Condor)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
ALG/PHA/66/INV/77	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (activities in the refrigeration servicing sector including phase-out of HCFC-141b used for flushing, and project monitoring)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.

Code	Agency	Project title	Reasons
ARG/PHA/66/INV/169	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor HPMP approved over one year previously and the low disbursement rates of approved funds.
EGY/PHA/65/TAS/111	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (coordination and management)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the agreement signature.
EGY/PHA/65/TAS/114	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (enabling activities in the refrigeration and air-conditioning sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the agreement signature.
ETH/FUM/54/PRP/18	UNIDO	Project preparation in the fumigant sector (flowers)	To request, for the fifth consecutive meeting, the submission of additional status report to the 72 nd meeting in order to monitor: (a) the project preparation in case the project is not submitted at the 72 nd meeting; (b) the selection process for the national expert for the methyl bromide preparation project.
IDS/PHA/64/INV/194	UNIDO	HCFC phase-out management plan (umbrella project to phase-out HCFC-141b used at Isotech Jaya Makmur, Airtekindo, Sinar Lentera Kencana and Mayer Jaya) (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
IRQ/PHA/65/INV/16	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved two years ago and for which no disbursement had been recorded.
IVC/PHA/66/INV/36	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with low disbursement rates of approved funds and signature of agreement.
KUW/PHA/66/INV/18	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
KUW/PHA/66/INV/20	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (polyurethane foam sector phase-out: Kuwait polyurethane Industry Co.; Kirby Building Systems, technical assistance to spray foam users and other small users)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
KUW/PHA/66/INV/21	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (extruded polystyrene foam sector phase-out: Gulf Insulating Materials Manufacturing and Trading; Isofoam Insulating Materials Plants; and Al Masaha Company)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
MOZ/PHA/66/INV/23	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor HPMP approved over one year previously and the low disbursement rates of approved funds.

Code	Agency	Project title	Reasons
QAT/PHA/65/INV/18	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting for the second consecutive meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with low disbursement rates of approved funds.
QAT/PHA/65/INV/19	UNIDO	HCFC phase-out management plan (stage I, first tranche) (sector conversion from HCFC-142b/HCFC-22 in the production of extruded polystyrene insulation boards to low GWP isobutene at Qatar Insulation, Orient Insulation and Al Kawthar Insulation)	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor HPMP approved over one year previously, with disbursement reported but lower than 10 per cent.
QAT/SEV/59/INS/15	UNIDO	Renewal of institutional strengthening project (phase III)	(1) To request, for the fifth consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 72 nd meeting: (a) on project document signature for institutional strengthening; (b) to monitor progress of the institutional strengthening project. (2) To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting to monitor the recruitment of the National Ozone Officer and new activities implemented for the institutional strengthening project.
SYR/PHA/58/INV/99	UNIDO	National CFC phase-out plan (third tranche)	To request, for the fifth consecutive meeting, the submission of additional status reports to the 72 nd 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 additional status report to the 72 nd meeting on project progress given the security and political situation in the country.
YEM/PHA/55/INV/28	UNIDO	National ODS phase-out plan (first tranche)	To request additional status reports to the 72 nd 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.

Annex VIII

STATUS REPORT WITH POSSIBLE CANCELLATION

Code	Agency	Project title	Reasons
LEB/DES/61/PRP/72	UNIDO	Preparation for pilot demonstration project on ODS waste management and disposal	To consider possible cancellation of the project preparation if the project is not submitted to the 72 nd meeting.
TUN/FOA/58/PRP/50	UNIDO	Preparation for HCFC phase-out investment activities (polyurethane foam sector)	To consider possible cancellation of the project preparation if the project is not submitted to the 72 nd meeting as there has been no progress reported for five consecutive meetings.
TUN/PHA/55/PRP/48	UNIDO	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To consider possible cancellation of the project preparation if the project is not submitted to the 72 nd meeting as there has been no progress reported for five consecutive meetings.

Annex IX

PROJECTS FOR WHICH ADDITIONAL STATUS REPORTS WERE REQUESTED FOR HPMP DEVELOPMENT

Agency	Project Number	Project title	Reasons
UNEP	MAU/PHA/55/PRP/20	Preparation of a HCFC phase-out management plan	To request the submission of additional status report to the 72 nd meeting in order to monitor the submission of the HPMP if it is not submitted to the 72 nd meeting.