

Distr.: General
4 November 2014

Arabic
Original: English

برنامج الأمم المتحدة للبيئة



لجنة التنفيذ بموجب إجراء عدم الامتثال
لبروتوكول مونتريال
الاجتماع الثالث والخمسون
باريس، ١٤ و ١٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤
البنود ٣ و ٥ إلى ٨ من جدول الأعمال المؤقت**

الاجتماع السادس والعشرين للأطراف في بروتوكول
مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون
باريس، ١٧-٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤
البند ٤ (ي) من جدول الأعمال المؤقت للجزء التحضيري*
المسائل المتعلقة ببروتوكول مونتريال: مسائل الامتثال
والإبلاغ التي تنظر فيها لجنة التنفيذ

معلومات مقدّمة من الأطراف وفقاً للمادتين ٧ و ٩ من بروتوكول مونتريال بشأن المواد
المستنفدة لطبقة الأوزون

تقرير من الأمانة

التقضية	الحالة
موجز	
ترد الجوانب الأساسية للمعلومات الواردة في هذا التقرير بشكل موجز أدناه للتيسير على الأطراف في نظرهم لهذا التقرير.	
التصديق على التعديلات	• صدّق جميع أطراف بروتوكول مونتريال وعددهم ١٩٧ على تعديلات لندن وكوبنهاغن ومونتريال على البروتوكول
	• صدّق ١٩٦ طرفاً في البروتوكول على تعديل ييجين
	• ما زال يتعيّن على طرف هو موريتانيا أن يصدّق على تعديل ييجين
	• قدّم طرف واحد تقريراً في سنة ٢٠١٣
	• قدّم طرفان معلومات في سنة ٢٠١٢
الإبلاغ عملاً بالمادة ٩ لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣	

* UNEP/OzL.Conv.10/1/Rev.1- UNEP/OzL.Pro.26/1/Rev.1

** UNEP/OzL.Pro.ImpCom.53/R.1

- إبلاغ البيانات السنوي وفقاً للمادة ٧ عن عامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣
- إبلاغ البيانات عن عام ٢٠١٣: قدّم ١٦٢ طرفاً من بين ١٩٧ طرفاً بيانات في هذا الشأن
- إبلاغ البيانات عن الفترة ١٩٨٦ - ٢٠١٢: قدّم جميع الأطراف ومجموعها ١٩٧ بيانات بعد أن طُلب منها الإبلاغ
- الامتثال لتدابير الرقابة لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣
- فيما يتعلّق بعام ٢٠١٣، يوجد ١٥٤ طرفاً من بين ١٦٢ طرفاً في حالة امتثال لالتزاماتها؛ و ٣ أطراف لديها مسائل خاصة بعدم الامتثال و ٥ أطراف لم توضّح أو تؤكّد حالتها من ناحية الامتثال
- فيما يتعلق بعام ٢٠١٢، يوجد ١٩٥ طرفاً من بين ١٩٧ طرفاً كانت في حالة امتثال وطرفان كانت لديهما مسائل خاصة بعدم الامتثال.
- بيان أسباب إعفاءات الاستخدامات الضرورية لمركّبات الكربون الكلوروفلورية وإعفاءات الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعام ٢٠١٣
- بيّن الطرفان اللذان لديهما إعفاءات للاستخدامات الضرورية لمركّبات الكربون الكلوروفلورية أسباب طلب الإعفاءات
- بينت جميع الأطراف الأربعة التي لديها إعفاءات للاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل أسباب طلب الإعفاءات
- الإبلاغ عن جهات المقصد للتصدير والصادرات إلى غير الأطراف لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣
- لا توجد حالات خاصة بصادرات إلى غير الأطراف في عام ٢٠١٢ أو عام ٢٠١٣
- أبلغ ٢٣ طرفاً عن صادرات في عام ٢٠١٣ وحدّدت جميع هذه الأطراف بلدان المقصد بالنسبة لبعض أو جميع الصادرات
- أبلغ ٣٣ طرفاً عن الصادرات في عام ٢٠١٢؛ و ٩٨ في المائة (حسب الوزن) من تلك الصادرات حدّدت بلدان المقصد و ٢٩ من ٣٣ طرفاً أدرجت معلومات عن جهات مقصد الصادرات
- الإبلاغ عن مصادر الواردات والواردات من غير الأطراف لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣
- لا توجد حالات للواردات من غير الأطراف في عام ٢٠١٢ أو عام ٢٠١٣
- توجد دولة واحدة غير طرف استوردت بروميد كلوريد الميثان من أطراف، وهذا ما يخالف حظر التجارة مع غير الأطراف
- أبلغ ١٤٢ طرفاً حتى الآن عن الاستيراد أثناء عام ٢٠١٣ ومنها ٣٨ حدّدت بلدان المنشأ فيما يتعلق ببعض أو جميع وارداتها
- أبلغ ١٦٤ طرفاً عن واردات في عام ٢٠١٢؛ و ٣١ أدرجت معلومات عن مصادر الواردات، و ٤٣ في المائة (حسب الوزن) من الصادرات وتم تحديد بلدان مصادرها

- حالات عن التخزين في عامي ٢٠١٢ • أبلغ ٤ أطراف حتى الآن عن التخزين لعام ٢٠١٣
- أبلغ ٤ أطراف عن ٥ حالات للتخزين في عام ٢٠١٢
- الإبلاغ عن عوامل تصنيع لعام ٢٠١٢ • أبلغ ٣ أطراف حتى الآن فيما يتعلق بعام ٢٠١٣
- أبلغت جميع الأطراف الأربعة التي سُمح لها باستخدامات عوامل تصنيع فيما يتعلق بعام ٢٠١٢
- تنقيح البيانات الأساسية بشأن مركّبات الكربون الهيدروكلورية فلورية
- طلبات من طرفين من أجل تنقيح بياناتهما الأساسية الخاصة بمركّبات الكربون الهيدروكلورية فلورية وأوصيا بالموافقة من لجنة التنفيذ في اجتماعها الثاني والخمسين
- قدّم طرف واحد آخر طلباً لإجراء تغيير البيانات الأساسية من أجل أن تنظر فيه لجنة التنفيذ في اجتماعها الثالث والخمسين
- إنتاج مركّبات الكربون الكلوروفلورية والمحالونات ورابع كلوريد الكربون في عام ٢٠١٢
- أبلغت ثلاثة أطراف عن إنتاج حوالي ٢٢٢ ألف طن متري من مركّبات الكربون الكلوروفلورية، وكان ما يزيد على ٩٩ في المائة من هذا الإنتاج من أجل استخدامات المواد الوسيطة وكانت النسبة الباقية للاستخدامات المعفاة
- أبلغت ٣ أطراف عن إنتاج زهاء ١ ٥٠٠ طن متري من المحالونات وكلها لاستخدام المواد الوسيطة
- أبلغ ١١ طرفاً عن إنتاج حوالي ٢٠٠ ٠٠٠ طن متري من رابع كلوريد الكربون؛ وكان ما يزيد على ٩٦ في المائة لاستخدامات المواد الوسيطة والبقية (نواتج ثانوية غير مقصودة) جرى تدميرها لاحقاً
- أبلغ ١٣ طرفاً عن قرابة ١,٢ مليون طن متري من المواد المستنفدة للأوزون ويجري استخدامها لتطبيقات المواد الوسيطة
- استخدام المواد الوسيطة في عام ٢٠١٢
- تدمير مواد مستنفدة للأوزون في عام ٢٠١٢
- أبلغ ٢١ طرفاً عن تدمير حوالي ١١ ٠٠٠ طن متري من المواد المستنفدة للأوزون في عام ٢٠١٢
- استجابة الأطراف للمقرر ١٤/٢٤ بشأن "الإبلاغ عن الكمية الصفريّة في استمارات إبلاغ البيانات بموجب المادة ٧" لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣
- في عام ٢٠١٣، قدّمت ٣٣ في المائة من البلدان المبلّغة استمارات مع بعض الخانات الفارغة؛ وبلغ ٢٦ في المائة معدل الاستجابة للطلبات من أجل التوضيح
- في عام ٢٠١٢، قدّمت ٣٧ في المائة من الأطراف المبلّغة استمارات مع بعض الخانات الفارغة، وبلغ معدل الاستجابة للطلبات من أجل التوضيح ٢١ في المائة

أولاً - مقدمة

١ - أُعد هذا التقرير عملاً بالفقرة (ج) من المادة ١٢ من بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون ويحتوي على معلومات تلقتها الأمانة حتى ٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٤، وفقاً للمادة ٧ من البروتوكول.

٢ - ويتضمّن الجدول ١ المرفقات بهذا التقرير إلى جانب عناوينها. ويوضّح المرفق الأول كيف تستقي الأمانة المقادير السنوية المحسوبة للإنتاج والاستهلاك لدى الأطراف التي تستخدم أحكام البروتوكول ومقرراته.

الجدول ١

المرفقات بهذا التقرير

المرفق	الوصف
الأول	استخلاص كميات الإنتاج والاستهلاك المحسوبة
الثاني	الالتزامات الأساسية المرتبطة بالبروتوكول وتعديلاته
الثالث	تدابير الرقابة لعام ٢٠١٣ للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥
الرابع	تدابير الرقابة لعام ٢٠١٣ للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥
الخامس	إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة المستويات لعام ٢٠١٣ مع المستويات الأساسية
السادس	إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة المستويات لعام ٢٠١٢ مع المستويات الأساسية
السابع	موجز حسب المنطقة: إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة المستويات لعامي ٢٠١٣ و ٢٠١٢ مع المستويات الأساسية
الثامن	إنتاج واستيراد وتصدير المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة المستويات لعامي ٢٠١٣ و ٢٠١٢ مع المستويات الأساسية
التاسع	استيراد وتصدير المواد المستنفدة للأوزون الجديدة والمستعادة في عامي ٢٠١٣ و ٢٠١٢
العاشر	المواد المستنفدة للأوزون المستوردة والمصدّرة من جانب الأطراف في عامي ٢٠١٣ و ٢٠١٢
الحادي عشر	الاستخدامات المخترية والتحليلية للمواد المستنفدة للأوزون في عامي ٢٠١٣ و ٢٠١٢
الثاني عشر	سجل موحد لحالات الإنتاج أو الاستهلاك الزائد التي تُعزى إلى التخزين وفقاً للمقرر ٢٠/٢٢
الثالث عشر	الاستخدامات المبلغ عنها للمواد المستنفدة للأوزون كمواد وسيطة
الرابع عشر	عدد الأطراف التي أبلغت عن استخدامات المواد الوسيطة
الخامس عشر	تدمير المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها من جانب الأطراف

ثانياً - المعلومات المقدّمة من الأطراف

ألف - حالة التصديق على بروتوكول مونتريال وتعديلات لندن وكوبنهاغن ومونتريال وبيجين التابعة له

٣ - يعرض الجدول ٢ عدد الأطراف التي صدّقت على اتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال وتعديلاته^(١).

الجدول ٢

التصديق على اتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال وتعديلاته

النسبة المئوية للأطراف في البروتوكول	عدد الأطراف التي صدّقت على الصك	الصك
-	١٩٧	اتفاقية فيينا
-	١٩٧	بروتوكول مونتريال
١٠٠	١٩٧	تعديلات لندن وكوبنهاغن ومونتريال
٩٩,٥	١٩٦	تعديل بيجين

٤ - وعلى وجه الإجمال، صدّق ١٩٦ طرفاً في بروتوكول مونتريال على جميع التعديلات على البروتوكول وصارت بالتالي مُلزّمة بجميع أحكام البروتوكول وتعديلاته.

٥ - ويعتبر التعديل الوحيد على البروتوكول الذي لم يصدّق عليه بعد جميع الأطراف في البروتوكول هو تعديل بيجين، الذي صدّقت عليه جميع الأطراف ما عدا موريتانيا. ويلخص المرفق الثاني الإبلاغ عن البيانات الأساسية والالتزامات الأخرى بموجب البروتوكول وتعديلاته.

٦ - وكانت الأمانة قد أبلغت الجهات غير الأطراف من قبل للتصديق على تعديل بيجين لتجنّب مواجهة جزاءات تجارية وكتبت أيضاً إلى الأطراف التي تُنتج مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية، مُبلّغة إياها بتدابير الرقابة على مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية وبالتقييدات على صادرات مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية إلى غير الأطراف في تعديل بيجين. إضافة إلى ذلك، ما زالت الأمانة تقوم بالاتصال مع الجهات غير الأطراف وتقدّم الدعم إليها، بما في ذلك ترتيب إيفاد بعثات إلى تلك البلدان، لتيسير التصديق على التعديلات المعلّقة من جانب تلك الجهات غير الأطراف.

باء - الإبلاغ عملاً بالمادة ٩ للفترة ٢٠١٢-٢٠١٣

٧ - وفيما يتعلّق بعام ٢٠١٣، تعتبر ليتوانيا هي الطرف الوحيد الذي قدّم معلومات عملاً بالمادة ٩^(٢)، وهذه المعلومات تغطّي الفترة ٢٠١٢-٢٠١٣.

٨ - وفيما يتعلّق بعام ٢٠١٢، تُعتبر ليتوانيا والسويد الطرفين الوحيدين اللذين قدّما معلومات عن الأنشطة عملاً بالمادة ٩. وتغطّي الرسالة المقدمة من ليتوانيا الفترة ٢٠١١-٢٠١٢ بينما تغطّي الرسالة المقدّمة من السويد الفترة ٢٠٠٩-٢٠١١.

(١) التزامات أي طرف بموجب بروتوكول مونتريال تحددها تعديلات البروتوكول بأن طرفاً معيّناً قد صدّق بالإضافة إلى الالتزامات الناشئة من البروتوكول الأصلي.

(٢) المادة ٩، التي تُعنى بالبحث والتطوير والتوعية العامة وتبادل المعلومات، تقتضي من كل طرف أن يقدم إلى الأمانة موجزاً بالأنشطة التي قام بها عملاً بالمادة ٩ خلال سنتين من دخول البروتوكول حيّز النفاذ وكل سنتين بعد ذلك.

٩ - وقد نُشرت جميع الرسائل عملاً بالمادة ٩ والمقدمة من الأطراف على الموقع الشبكي للأمانة تحت عنوان "إبلاغ البيانات".

جيم - حالة الامتثال لمتطلبات إبلاغ البيانات السنوية (المادة ٧، الفقرتان ٣ و ٣ مكرراً) للفترة من ١٩٨٦ - ٢٠١٣

١٠ - فيما يتعلّق بعام ٢٠١٣، من بين ١٩٧ طرفاً مطالباً بإبلاغ البيانات^(٣)، قدّم ١٦٢ طرفاً (١٣٠ طرفاً عاملاً بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ من البروتوكول و ٣٢ طرفاً ليس عاملاً بموجبها) حتى الآن أبلغت بياناتها عن عام ٢٠١٣. وأبلغ ما مجموعه ٧٢ طرفاً بيانات قبل حلول ٣٠ حزيران/يونيه ٢٠١٤. وترد في المرفق الخامس من هذا التقرير بيانات الكميات المحسوبة للإنتاج والاستهلاك حتى الآن أُبلِغَت عن عام ٢٠١٣.

١١ - وتُعتَبَر الأطراف التالية في حالة عدم امتثال لشروط الإبلاغ عن بيانات الكميات المحسوبة عن عام ٢٠١٣ وفقاً للمادة ٧ قبل حلول ٣٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤: أذربيجان، والأرجنتين، وأوزبكستان، وأيرلندا، والبحرين، والبرتغال، وبنغلاديش، وبوركينا فاسو، وبولندا، وجزر البهاما، وجمهورية أفريقيا الوسطى، وجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، ورومانيا، وسان مارينو، وسلوفينيا، والسويد، وسويسرا، وسيراليون، والصومال، والعراق، وفنزويلا (جمهورية - البوليفارية)، وفنلندا، وقبرص، وقطر، وكرواتيا، والكويت، ولاتفيا، ولكسمبرغ، وليبيا، وليختنشتاين، والمملكة العربية السعودية، وميانمار، والنمسا، وهايتي، وبنغلاديش.

١٢ - وفيما يتعلّق بالفترة ١٩٨٦-٢٠١٢، طلب جميع الأطراف وعددها ١٩٧ إبلاغ البيانات سنوياً بموجب الفقرة ٣ من المادة ٧ (١٤٨ عاملاً بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ و ٤٩ طرفاً غير عامل) وهي في حالة امتثال كامل لالتزاماتها في إبلاغ البيانات بموجب المادة ٧. أمّا أريتريا وجنوب السودان واليمن، التي ذُكرت في المقرر ١٤/٢٥ بأنّها لم تبلّغ بياناتها عن عام ٢٠١٢، فإنّها قدّمت البيانات المتبقية.

١٣ - ويشتمل المرفق السادس على بيانات الإنتاج والاستهلاك المحسوبة المبلّغة عن عام ٢٠١٢، في حين يعرض المرفق السابع موجزاً للمعلومات المجمّعة بشأن الإنتاج والاستهلاك، مقسّمة حسب المنطقة، عن عام ٢٠١٢. ويعرض المرفق الثامن موجزاً إجمالياً للمعلومات مع مقارنة إنتاج وواردات وصادرات المواد المستنفدة للأوزون مقسّمة بموجب تصنيف المادة ٥، عن عامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣.

١٤ - ويرد في المرفقات التالية بهذا التقرير معلومات إجمالية أو موجزة عن المواد المستنفدة للأوزون المعاد تدويرها^(٤):

(أ) المرفق التاسع، واردات وصادرات المواد الجديدة والمستعادة لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣؛

(ب) المرفق العاشر، المواد المستنفدة للأوزون المستعادة والمستوردة والمصدّرة من جانب الأطراف لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣.

(٣) الفقرة ٣ من المادة ٧ من البروتوكول تنص على أن يقدّم كل طرف إلى الأمانة بيانات إحصائية عن إنتاجه السنوي لكل مادة من المواد الخاضعة للرقابة المدرجة في المرفقات ألف وباء وجيم وهاء وبشكل منفصل بالنسبة لكل مادة والكميات المستخدمة كمادة وسيطة، والكميات المباداة بتكنولوجيات معتمدة من الأطراف، والواردات من الأطراف وغير الأطراف والصادرات إليها، على التوالي، عن السنة التي يبدأ فيها سريان الأحكام المتعلقة بالمواد المعنية فيما يخص ذلك الطرف، ولكل سنة بعد ذلك. وهي تنص كذلك على أن تقدّم الأطراف هذه البيانات في موعد أقصاه تسعة أشهر من انتهاء السنة التي تتعلّق بها البيانات.

(٤) الفقرة ٣ مكرراً من المادة ٧ من البروتوكول تنص على أنه فيما يتعلق بالبيانات السنوية بشأن المواد المستعادة، على كل طرف أن يقدّم إلى الأمانة بيانات إحصائية منفصلة عن وارداته وصادراته السنوية لكل مادة من المواد الخاضعة للرقابة المدرجة في المجموعة الثانية من المرفق ألف والمجموعة الأولى في المرفق جيم التي تمت إعادة تدويرها.

١٥ - وبموجب المقرر ٦/٢١، جرى تمديد الإعفاء العالمي للاستخدامات المختبرية والتحليلية للمواد المستنفدة للأوزون حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤. وترد في المرفق الحادي عشر كميات المواد المستنفدة للأوزون المصدّرة أو المنتجة للاستخدامات المختبرية والتحليلية لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣.

دال - حالة الامتثال لتدابير الرقابة فيما يتعلّق بالإنتاج والاستهلاك لعام ٢٠١٣ من جانب الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥

١٦ - يُدرج الجدول ٣ جميع حالات الاستهلاك لعام ٢٠١٣ التي تتجاوز جداول الخفض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، بالإضافة إلى تفسيرات أو توضيحات، حسب الاقتضاء.

الجدول ٣

بيان أسباب الاستهلاك الذي يتجاوز جداول الخفض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

الطرف	المرفق/المجموعة	أطنان بدالة استنفاد الأوزون		تفسير أو تعليق
		الحد في الأساس ٢٠١٣	خط الحد في الاستهلاك في ٢٠١٣	
١- أستراليا	هاء/المجموعة الأولى	٤٢٢,٤	صفر	استخدامات حرجة = ١٨,٦ طناً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ١٩,٣ طناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣
٢- كندا	باء/المجموعة الثانية	٦١٦٧,٧	صفر	استخدامات مختبرية وتحليلية = ٠,٢ طناً بدالة استنفاد الأوزون
	هاء/المجموعة الأولى	١٢٠,١	١٠	استخدامات حرجة = ٧,٩ طناً بدالة استنفاد الأوزون، الكمية المعفاة = ٧,٩ طناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣، الاستخدامات الطارئة = ٢,٨ طناً بدالة استنفاد الأوزون المسموح بها بموجب المقرر ٧/٩
٣- الاتحاد الأوروبي	جيم/المجموعة الثانية	-	صفر	تخزين للتصدير للاستخدامات المسموح بها أو المعفاة = ٠,٢ طناً بدالة استنفاد الأوزون
٤- إسرائيل	جيم/المجموعة الثالثة	-	صفر	تخزين المواد الوسيطة لاستخدام المواد الوسيطة أو التصدير لذلك الاستخدام في سنة مقبلة (الفقرة ١ (ج) من المقرر ١٧/١٨) = ٣,٥٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون
	هاء/المجموعة الأولى	٢١٤٨,٠	صفر	في انتظار التوضيح
٥- اليابان	باء/المجموعة الثانية	٧٤٨٧٩,٢	صفر	استخدامات مختبرية وتحليلية = ١٤,٥ طناً بدالة استنفاد الأوزون

أطنان بدالة استنفاد الأوزون

الطرف	المرفق/المجموعة	الأساس	٢٠١٣	٢٠١٣	خط الحد في الاستهلاك في تفسير أو تعليق
	هاء/المجموعة الأولى	٣ ٦٦٤,١	صفر	٠,٧	استخدامات حرجة = ٠,٧ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ٢,٠ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣
٦- كازاخستان	جيم/المجموعة الأولى	٣٩,٥	٩,٩	٨٣,٣٢	عدم الامتثال قيد البحث من جانب اجتماع الأطراف (المقرر ١٢/٢٥) ولجنة التنفيذ (التوصية ٢/٥٢)
	هاء/المجموعة الأولى	١٥,٦	صفر	١٩	
٧- نيوزيلندا	ألف/المجموعة الثانية	٤٩٠,٠	صفر	٢٥,٣	في انتظار التوضيح
٨- الاتحاد الروسي	ألف/المجموعة الأولى	١٠٠ ٣٥٢,٠	صفر	٢٨٨	استهلاك الاستخدامات الضرورية = ٢٨٨ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ٢٨٨ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون في المقررين ٤/٢٤ (١) و ٣/٢٤ (١)
٩- أوكرانيا	جيم/المجموعة الأولى	١٦٤,٢	٨٦,٩	٥٩,٤	في حدود الالتزام بأساس القياس البالغ ٨٦,٩ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ١٨/٢٤
١٠- الولايات المتحدة الأمريكية	هاء/المجموعة الأولى	١٥ ٣١٧,٤	صفر	٢٦,٦	استهلاك الاستخدامات الحرجة = ٣٣٧,٢ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ٣٣٧,٤ طنّاً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣

١٧ - ويتضمّن الجدول ٤ الإنتاج لعام ٢٠١٣ الذي يتجاوز جداول الخفض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، إلى جانب تفسيرات أو توضيحات حسب الاقتضاء.

الجدول ٤

بيان أسباب الإنتاج الذي يتجاوز جداول الخفض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

الطرف	المرفق/المجموعة	أطنان بدالة استنفاد		تفسير أو تعليق
		٢٠١٣	٢٠١٣	
		خط الأساس	الحدّ	الإنتاج
١- فرنسا	باء/المجموعة الثانية	١١٩,٤	صفر	١٣١,٧
				تخزين للتدمير في سنة مقبلة (الفقرة ١ (ب) من المقرر ١٧/١٨) = ١٣١,٧ طناً بدالة استنفاد الأوزون
٢- إسرائيل	جيم/المجموعة الثالثة	-	صفر	٣,٥
				تخزين لاستخدام المواد الوسيطة أو التصدير لذلك الاستخدام في سنة مقبلة (الفقرة ١ (ج) من المقرر ١٧/١٨) = ٣,٥٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون
	هاء/المجموعة الأولى	١٦٨٠٠,٠	صفر	٧٣٠,٩
				في انتظار التوضيح. الزيادة ١٠,١٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون، إنتاج للتصدير للاستخدامات المعفاة = ٤٦,٢٠ طناً بدالة إنتاج الأوزون، الإنتاج للاحتياجات المحلية الأساسية للأطراف في المادة ٥ = ٦٧٤,٦٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون
٣- اليابان	باء/المجموعة الثانية	١٩٦٠,٢	صفر	١٤,٥
				استخدامات مختبرية وتحليلية = ١٤,٥٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون
	هاء/المجموعة الأولى	٣٣٧٦,١	صفر	٠,٧
				استخدامات حرجة = ٠,٧٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ٢,٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣
٤- الاتحاد الروسي	ألف/المجموعة الأولى	١٠٥٢٩٦	صفر	٧٦
				إنتاج استخدامات ضرورية = ٧٦,٠٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون، الكمية المعفاة ٢٨٨,٠ طناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٤ (١) و٣/٢٤ (١)
٥- الولايات المتحدة الأمريكية	هاء/المجموعة الأولى	١٦٩٠,٨	صفر	٦٦٤
				استهلاك الاستخدامات الحرجة = ٣٣٧,٢ طناً بدالة استنفاد الأوزون. الكمية المعفاة = ٣٣٧,٤ طناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤/٢٣. الإنتاج للتصدير للاستخدامات الحرجة = ٣٨,٩ طناً بدالة استنفاد الأوزون. الإنتاج للاحتياجات المحلية الأساسية لأطراف المادة ٥ = ٣٣٣,٦ أطنان بدالة استنفاد الأوزون.

هاء - حالة امتثال الأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لتدابير الرقابة فيما يتعلق بالإنتاج والاستهلاك لعام ٢٠١٣

١٨ - يتضمّن الجدول ٥ الاستهلاك لعام ٢٠١٣ الذي يتجاوز جداول الخفض للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، بالإضافة إلى معلومات عن جميع الأطراف التي لديها مقررات كأسس قياس متفق عليها بموجب خطط العمل للعودة إلى حالة الامتثال.

الجدول ٥

بيان أسباب الاستهلاك الذي يتجاوز جداول الخفض ومعلومات بشأن الأطراف التي لديها مستويات مرجعية متفق عليها بموجب خطط العمل للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

الطرف	المرفق/ المجموعة الأساس	أطنان بدالة استنفاد الأوزون		التفسير أو تعليق
		خط ٢٠١٣	الحدّ الاستهلاك ٢٠١٣	
١- أرمينيا	هاء/ المجموعة الأولى	صفر	صفر	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٠/٢٣
٢- البوسنة والهرسك	باء/ المجموعة الثالثة	١,٦	صفر	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٨/١٧
	جيم/ المجموعة الأولى	٤,٧	٤,٧	في انتظار توضيح ٥,١٣
	هاء/ المجموعة الأولى	٣,٥	صفر	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٣٠/١٥
٣- بوتسوانا	هاء/ المجموعة الأولى	٠,٢	صفر	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٣١/١٥
٤- شيلي	باء/ المجموعة الثالثة	٦,٤	١,٩	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ١,٩ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٩/١٧
	هاء/ المجموعة الأولى	٢١٢,٥	١٧٠	في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ١٦٥,٩ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٩/١٧
٥- الصين	باء/ المجموعة الثانية	٤٩ ١٤٢,١	صفر	استخدامات مخبرية وتحليلية = ٢١٩,٧ طنناً بدالة استنفاد الأوزون
٦- جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية	جيم/ المجموعة الأولى	٧٨	٧٨	عدم الامتثال: الاستهلاك الزائد = ١٢,٦ طنناً بدالة استنفاد الأوزون. يُعتزم أن تنظر فيه لجنة التنفيذ في اجتماعها الثالث والخمسين

أطنان بدالة استنفاد الأوزون

التفسير أو تعليق	الحدّ الاستهلاك		نخط الأساس	المرفق/ المجموعة	الطرف
	٢٠١٣	٢٠١٣			
٧- جمهورية الكونغو الديمقراطية	صفر	صفر	٤,٧	باء/ المجموعة الثالثة	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢١/١٨					
٨- إكوادور	صفر	١,٤	٢	باء/ المجموعة الثالثة	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ١,٤ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٣١/١٧					
٩- فيجي	صفر	٥٢,٨	٦٦,٢	هاء/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٥٢,٨ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ١٦/٢٠					
١٠- غواتيمالا	صفر	٠,٥	٠,٧	هاء/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي وهو ٠,٥ طن بدالة استنفاد الأوزون وفق المقرر ٣٣/١٧					
١١- هندوراس	صفر	٢٠٧,٥	٢٥٩,٤	هاء/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٢٤٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٦/١٨					
١٢- موزامبيق	٨,٢٥	٦,٥	٦,٥	جيم/ المجموعة الأولى	
عدم الامتثال: الاستهلاك الزائد = ٣,٠ أطنان بدالة استنفاد الأوزون. ويتعيّن أن تنظر فيه لجنة التنفيذ في اجتماعها الثالث والخمسين	١١,٣	٨,٣	٨,٣	جيم/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٢٤٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٢٦/١٨					
١٣- جنوب السودان	١٤,١٩	١,٠	١,٠	جيم/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٤٣/٢٥					
١٤- أوغندا	صفر	صفر	٦,٣	هاء/ المجموعة الأولى	
في حدود الالتزام بالمستوى المرجعي البالغ ٠,٠ طنناً بدالة استنفاد الأوزون في المقرر ٣٩/١٧					
١٥- أوروغواي	صفر	صفر	١١,٢	هاء/ المجموعة الأولى	

١٩ - ويورد الجدول ٦ جميع حالات الإنتاج لعام ٢٠١٣ التي تتجاوز جداول الخفض للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، مع توضيحات، حسب الاقتضاء.

الجدول ٦

بيان أسباب الإنتاج الذي يتجاوز جداول الخفض للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

الطرف	أطنان بدالة استنفاد الأوزون			المرفق/ المجموعة	التفسير أو التعليق
	الإنتاج ٢٠١٣	الحد ٢٠١٣	خط الأساس		
١- الصين	٢١٩,٧	صفر	٣٢ ٤٧٩,٩	باء/ المجموعة الثانية	استخدامات مختبرية وتحليلية = ٢١٩,٧ طناً بدالة استنفاد الأوزون
٢- جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية	٣١,٨	٢٧,٦	٢٧,٦	جيم/ المجموعة الأولى	عدم الامتثال: الإنتاج الزائد = ٤,٢ طناً بدالة استنفاد الأوزون وتُنظر فيه لجنة التنفيذ في اجتماعها الثالث والخمسين

واو- بيان أسباب الموافقة على الإعفاءات الممنوحة لعام ٢٠١٣ للاستخدامات الضرورية والاستخدامات الحرجة

٢٠ - يلخص الجدول ٧ المعلومات فيما يتعلق بإعفاءات الاستخدامات الضرورية من مركبات الكربون الكلوروفلورية لعام ٢٠١٣ الممنوحة للأطراف بموجب المقررين ٣/٢٤ و ٤/٢٤. ويتضمن الجدول معلومات عن حالة البيانات المقدّمة لتقارير المحاسبة^(٥) من جانب تلك الأطراف وفقاً للمقرر ٩/٨.

الجدول ٧

إعفاءات الاستخدامات الضرورية الممنوحة للأطراف فيما يخص مركبات الكربون الكلوروفلورية لعام ٢٠١٣ (طن متري)

الطرف	الحالة	الكمية المعفاة	التطبيق	حالة تقديم تقارير التصريف الحسابي
١- الصين	عاملة بالفقرة ٥	٣٨٨,٨٢	استخدامات الاستنشاق بجرعات مقننة	قُدّم
٢- الاتحاد الروسي	غير عاملة بالفقرة ٥	٢١٢	استخدامات الاستنشاق بجرعات مقننة	قُدّم
		٩٥	التطبيقات الفضائية	قُدّم

٢١ - ويلخص الجدول ٨ المعلومات فيما يتعلق بإعفاءات الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعام ٢٠١٣ الممنوحة للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ بمقتضى القرار ٤/٢٣. ويتضمن الجدول معلومات عن حالة تقديم تقارير التصريف الحسابي للأطراف وفقاً للمقرر ٦/١٦.

(٥) في الفقرة ٩ من المقرر ٩/٨، الأطراف التي مُنحت إعفاءات للاستخدامات الضرورية لسنوات سابقة مطالبة بتقديم هذه التقارير قبل حلول ٣١ كانون الثاني/يناير كل سنة.

الجدول ٨

إعفاءات الاستخدامات الحرجة الممنوحة للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥
لاستخدام بروميد الميثيل لعام ٢٠١٣

(طن متري)

الطرف	الكمية المعفاة	حالة تقديم تقارير التصريف الحسابي
١- أستراليا	٣٢,١٣٤	قُدِّم
٢- كندا	١٣,١٠٩	قُدِّم، بما في ذلك ٤,٧٠٣ طناً مترياً
	٤,٧٠٣ ^(١)	إعفاء الاستخدام الطارئ
٣- اليابان	٣,٣١٧	قُدِّم
٤- الولايات المتحدة الأمريكية	٥٦٢,٣٢٦	قُدِّم

(أ) استخدام طارئ بموجب المقرر ٧/٩

زاي - الإبلاغ عن الصادرات والتجارة مع غير الأطراف (المقرر ١٧/١٦ والمادة ٤)

٢٢ - فيما يتعلق بعام ٢٠١٢ وهي السنة الأخيرة التي اكتملت فيها البيانات، حدّدت الأطراف التي قامت بالإبلاغ عن صادرات^(٦) المواد المستنفدة للأوزون جهات المقصد لحوالي ٩٨ في المائة من تلك المواد (حسب الوزن). وأبلغ ما مجموعه ٣٣ طرفاً ومنها ٢٩ طرفاً حدّدت بلدان المقصد فيما يتعلق ببعض أو جميع صادراتها. ومن بين ٢٩ طرفاً، أبلغ ٢٦ طرفاً معلومات عن جهات المقصد بالنسبة لجميع صادراتها.

٢٣ - وفيما يتعلق بعام ٢٠١٣، أبلغ ٢٣ طرفاً فقط عن الصادرات إلى أطراف أخرى، وحدّدت كل هذه الأطراف بلدان المقصد بالنسبة لبعض أو جميع صادراتها.

٢٤ - وعند استعراض الصادرات المبلّغ عنها لعامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣ معاً بالمعلومات بسبب جهة مقصد تلك الصادرات، ومع مراعاة التقييدات التجارية المفروضة بموجب المادة ٤ من بروتوكول مونتريال، لم تحدّد الأمانة أية صادرات إلى غير الأطراف في أي من السنتين.

حاء - الإبلاغ عن مصادر الواردات (المقرر ٢٤/١٢)

٢٥ - فيما يتعلق بعام ٢٠١٢، حدّدت الأطراف المبلّغة عن الواردات^(٧) من المواد المستنفدة للأوزون بلدان التصدير لحوالي ٤٣ في المائة من تلك المواد (حسب الوزن). وأبلغ ما مجموعه ١٦٤ طرفاً عن الواردات، وحدّد ٣١ من تلك الأطراف بلدان المصدر بالنسبة لجميع وارداتها. ومن بين ٣١ طرفاً حدّد ١٨ طرفاً بلدان المصدر بالنسبة لجميع وارداتها.

(٦) في المقرر ١٧/١٦، طلب اجتماع الأطراف السابع عشر إلى الأمانة أن تتفّح استمارة الإبلاغ لكي تشمل الصادرات وإعادة صادرات جميع المواد المستنفدة للأوزون الخاضعة للمراقبة وحثّ الأطراف على تنفيذ استمارة الإبلاغ المنقّحة بشكل سريع.

(٧) في المقرر ٢٤/١٢، طلب اجتماع الأطراف الرابع والعشرين إلى الأمانة أن تتفّح استمارة الإبلاغ، قبل ١ كانون الثاني/يناير ٢٠١٣ لتشمل مرفقاً يمكن فيه للأطراف المبلّغة، بشكل طوعي، تحديد الأطراف المصدّرة لأي من المواد المستنفدة للأوزون المبلّغة بصفة واردات.

٢٦ - وفيما يتعلق بعام ٢٠١٣، أبلغ ١٤٢ طرفاً حتى الآن عن استيراد مواد مستنفدة للأوزون من أطراف أخرى ومنها ٣٨ طرفاً حدّدت بلدان المصدر بالنسبة لبعض أو جميع الواردات. وسوف يُقدّم موجز أشمل بالمعلومات الإجمالية في المستقبل بمجرد أن يُبلّغ مزيد من الأطراف بيانات عن عام ٢٠١٣.

٢٧ - وفي استعراض الواردات المبلّغة عن عامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣ معاً بمعلومات عن مصدرها، ومع مراعاة التقييدات التجارية المفروضة بموجب المادة ٤ من بروتوكول مونتريال، لم تحدّد الأمانة أية واردات من غير الأطراف في أي من هاتين السنتين.

٢٨ - ومع ذلك، في استعراض الواردات المبلّغة من غير الأطراف، أبلغت كازاخستان عن واردات من بروميد كلوريد الميثان في عامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣ بينما كانت لا تزال كازاخستان غير طرف في تعديل بيجين. ونظراً لأن جميع الجهات المنتجة والمصدّرة لهذه المادة أطراف في تعديل بيجين ولا ينبغي لها تصديرها إلى كازاخستان، تمثل هذه الصادرات تجارة غير مشروعة من جانب المصدّرين نظراً لأن الصادرات تُخجّل بالتقييدات التجارية المفروضة بموجب المادة ٤^(٨) من بروتوكول مونتريال. ولم تقدّم كازاخستان أسماء البلدان المصدّرة نظراً لأن تقديم هذه المعلومات أمر اختياري بموجب المقرر ١٢/٢٤.

طاء - سجلّ موحد لحالات الإنتاج والاستهلاك الزائدين أعد وفقاً للمقرر ٢٠/٢٢

٢٩ - أدرجت الأمانة، وفقاً للمقرر ٢٠/٢٢ أحدث نسخة من السجلّ الموحد لحالات الإنتاج والاستهلاك الزائدين^(٩) في المرفق الثاني عشر من هذا التقرير. وتعلّق أحدث الحالات المسجّلة بعام ٢٠١٣ وهي تستند إلى المعلومات الواردة من الاتحاد الأوروبي وفرنسا والولايات المتحدة الأمريكية. وأشارت الأطراف أيضاً إلى أن لديها التدابير الضرورية واللوائح في لمنع المواد المخزّنة من تسريبها إلى الاستخدامات غير المأذون بها، على النحو المطلوب بموجب الفقرة ٣ من المقرر ٢٠/٢٢.

ياء - الإبلاغ عن استخدامات عوامل التصنيع لعام ٢٠١٢ (المقرران ٣/٢١ و ١٤/١٠)

٣٠ - يطلب المقرر ٣/٢١ إلى الأمانة بأن توجّه اهتمام لجنة التنفيذ إلى حالات عدم إبلاغ استخدامات عوامل التصنيع للمواد المستنفدة للأوزون من أجل النظر فيها.

٣١ - وتوجد أربعة أطراف فقط (الصين والاتحاد الأوروبي وإسرائيل والولايات المتحدة الأمريكية) ما زالت تُبلّغ عن استخدام المواد المستنفدة للأوزون كعوامل تصنيع. وترد في الجدول بء من المرفق بالمقرر ٧/٢٣ آخر الحدود المسموح بها لهؤلاء الأطراف لمواد التصنيع (أو الاستهلاك) والانبعاثات.

٣٢ - وقدمت جميع الأطراف الأربعة تقاريرها عن عام ٢٠١٢. ومع ذلك، لم يُقدّم تقارير عن عام ٢٠١٣ سوى الاتحاد الأوروبي والصين والولايات المتحدة الأمريكية.

(٨) تنص الفقرة ٢ من المادة ٤ على كل طرف أن يحظر تصدير المادة الخاضعة للمراقبة في المجموعة الثالثة من المرفق جيم إلى أي دولة غير طرف في هذا البروتوكول خلال سنة واحدة من تاريخ دخول الحكم حيّز النفاذ.

(٩) طلب اجتماع الأطراف، بموجب المقرر ٢٠/٢٢ إلى الأمانة، تواصل الحفاظ على سجلّ موحد بالحالات التي حدّدت فيها الأطراف، عند إبلاغ البيانات بموجب المادة ٧ من البروتوكول، الإنتاج والاستهلاك الزائدين وكان هذا نتيجة إنتاج المواد المستنفدة للأوزون في سنة الإبلاغ: (أ) فيما يتعلق للتدمير على المستوى المحلي أو تصدير من أجل التدمير في سنة مقبلة؛ (ب) من أجل استخدام المواد الوسيطة على المستوى المحلي أو التصدير من أجل ذلك الاستخدام في سنة مقبلة؛ (ج) من أجل التصدير لتلبية احتياجات محلية أساسية للبلدان النامية في سنة مقبلة. ووجّهت الفقرة ٣ من المقرر هذا في أي حالة دُكرت فيها الفقرة ٢ من ذلك المقرر، ولا يوجد إجراء للمتابعة من لجنة التنفيذ اعتُبر ضرورياً إذا ما ذكر الطرف المعني أن لديه التدابير الضرورية لحظر استخدام المواد المستنفدة للأوزون لأي غرض غير تلك الأغراض المذكورة في الفقرة ٢ من المقرر.

كاف - طلبات من أجل تنقيح البيانات الأساسية

٣٣ - يلخّص الجدول ٩ الوارد أدناه معلومات بشأن طلبات لتنقيح بيانات خط الأساس التي قُدمت^(١٠) والتي نُظر فيها أثناء السنة الحالية.

الجدول ٩

طلبات لتنقيح البيانات الأساسية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية قيد النظر في السنة الحالية

الطرف	البيانات الحالية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية (بدالة استنفاد الأوزون)		البيانات المقترحة لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية (بأطنان دالة استنفاد الأوزون)		حالة النظر في الطلب
	٢٠٠٩	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠١٠	
١- ليبيا	٠	١٣١,٩١	٠	١٣٩,٢٦	أوصى بالموافقة عليها من لجنة التنفيذ
٢- جمهورية مولدوفا	٠	٠,٧	٠	٢,٦٧	تنظر فيها لجنة التنفيذ في اجتماعها الثالث والخمسين
٣- موزامبيق	٤,٣	٠	٨,٦٨	٠	موصى بالموافقة عليها من لجنة التنفيذ

(أ) البيانات لهاتين السنتين لم تكن هي موضوع طلب التنقيح المقدم من البلد ذي الصلة.

لام - الإنتاج في عام ٢٠١٢ من مركبات الكربون الكلوروفلورية، والهالونات، ورابع كلوريد الكربون، وغيرها من مواد التخلص التدريجي

٣٤ - يقدّم هذا الفرع معلومات موجزاً عن إنتاج مركبات الكربون الكلوروفلورية والهالونات ورابع كلوريد الكربون والمواد الأخرى التي جرى التخلص التدريجي منها^(١١) في عام ٢٠١٢، والتي تحدّث المعلومات المقدمة إلى الاجتماع الخامس والعشرين للأطراف في عام ٢٠١٣ (انظر UNEP/OzL.Pro/25/7- UNEP/OzL.Pro/ImpCom/51/2).

٣٥ - ويلخّص الجدول ١٠ أدناه معلومات واردة من الأطراف مع إنتاج هذه المواد التي انتهت مواعيد التخلص التدريجي منها. أما المواد التي أنتجت بكميات صغيرة تقل عن ٠,١ طنّاً مترياً، عادة للاستخدامات المعفاة مثل الاستخدامات المخبرية والتحليلية، استُبعدت من الموجز الوارد أدناه.

(١٠) الفقرة ٥ من المقرر ١٣/١٥ أبلغت الأطراف التي تطلب تغييرات في بيانات خط الأساس المبلغة عن سنوات الأساس لعرض طلباتها أمام لجنة التنفيذ التي بدورها سوف تعمل مع أمانة الأوزون واللجنة التنفيذية لتأكيد التبرير فيما يتعلق بالتغييرات وعرضها على اجتماع الأطراف للموافقة.

(١١) بموجب تدابير الرقابة، ينبغي لجميع الأطراف التخلص تدريجياً من إنتاج واستهلاك مركبات الكربون الكلوروفلورية (المرفق ألف، المجموعة الأولى، والمرفق باء المجموعة الأولى) والهالونات (المرفق ألف، المجموعة الثانية) ورابع كلوريد الكربون (المرفق باء، المجموعة الثانية، قبل حلول عام ٢٠١٠ ما عدا الاستخدامات المعفاة من مؤتمر الأطراف. إضافة إلى ذلك، جرى التخلص التدريجي على الفور من المواد الواردة في المرفق جيم، المجموعة الثانية (مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية) والمجموعة الثالثة (مركبات بروموفلورو الميثان) بعد إدراجها في البروتوكول في عام ١٩٩٦ وعام ٢٠٠٢، على التوالي.

الجدول ١٠

إنتاج المواد المستنفدة للأوزون، التي تم التخلص التدريجي منها، في عام ٢٠١٢
(طن متري)

المرفق/المجموعة	ألف/المجموعة الأولى	ألف/المجموعة الثانية	باء/المجموعة الثانية ^أ	جيم/المجموعة الثانية	جيم/المجموعة الثالثة ^ب
عدد الأطراف المبلغة عن الإنتاج	٣	٣	١١	٣	٢
مجموع الإنتاج لجميع الاستخدامات والصادرات	٢٢١ ٧٩٨	١ ٤٩١	٢٨٩ ٢٠٠	٧٧,٦	١ ٤٦٣
إنتاج لاستخدامات المواد الوسيطة	٢١٩ ٢٧٥	١ ٤٧١	١٩١ ٩٦٩	٧٧,٥	٤٩٦
إنتاج للاستخدامات الضرورية	%١٠٠	(%٩٩)	(%٩٦)	(%١٠٠)	(%٣٤)
تصدير لاستخدامات المواد الوسيطة	١ ٣٦٨	٢٠	٤٣٥		١ ٠٩٨
تصدير للاستخدامات الضرورية	٢٢٩	(%١)			(%٧٥)
الكميات المدقمة بواسطة المنتجين	٨١٦	٣	٢ ٠٣٩		
			(%٢)		

(أ) مجموع إنتاج المرفق باء، المجموعة الثانية، المادة (رابع كلوريد الكربون) ليست محسوبة بشكل كامل في استخدامات المواد الوسيطة المبلغة بالإضافة إلى الكميات المدقمة. والعجز غير مقصود في إنتاج فرعي مخزن من أجل التدمير في سنوات لاحقة.

(ب) استخدامات المواد الوسيطة بالإضافة إلى الكميات المدقمة من المرفق جيم، المجموعة الثالثة، ومادة بروميد كلوريد الميثان تتجاوز الإنتاج الكلي. وتأتي هذه الكمية الزائدة عن التصدير من مواد مخزنة جرى إنتاجها في سنوات سابقة.

٣٦ - وكما يلاحظ، فإن غالبية إنتاج هذه المواد لغرض استخدامات المواد الوسيطة.

ميم - استخدامات المواد المستنفدة للأوزون كمواد وسيطة

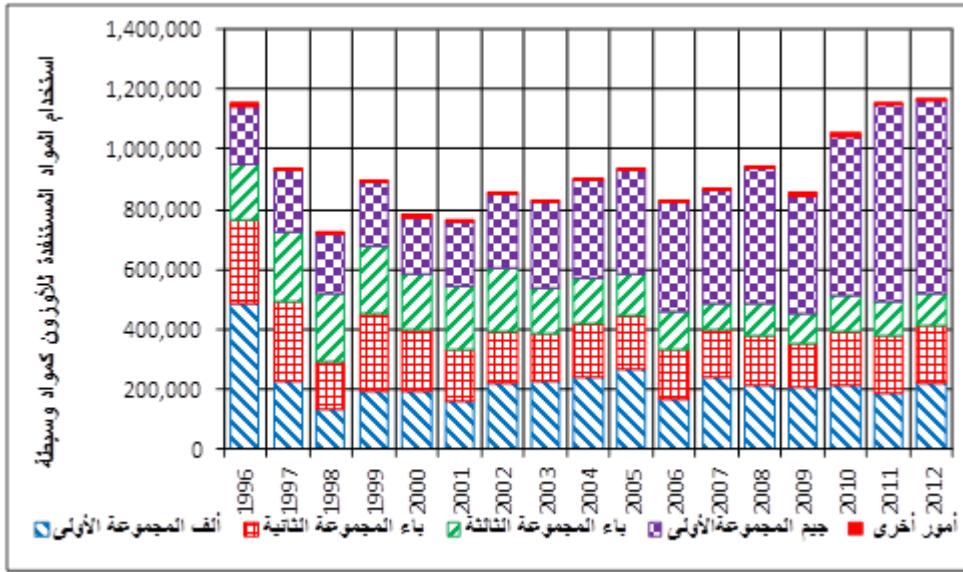
٣٧ - أعرب بعض أعضاء لجنة التنفيذ، في اجتماعات سابقة لها، عن الاهتمام بالحصول على معلومات منتظمة عن مقادير المواد المستنفدة للأوزون التي تُستخدم في تطبيقات المواد الوسيطة^(١٢). وترد في المرفق الثالث عشر في هذا التقرير المعلومات المبلغة عن إنتاج وواردات المواد المستنفدة للأوزون للاستخدامات كمواد وسيطة، بينما يبيّن المرفق الرابع عشر عدد الأطراف المبلغة عن استخدامات المواد الوسيطة.

٣٨ - إضافة إلى ذلك، يعرض الشكل الأول معلومات عن استخدام المواد الوسيطة في شكل رسم بياني بالأعمدة، بينما يبيّن الشكل الثاني عدد الأطراف المبلغة عن استخدامات المواد الوسيطة.

(١٢) يحدّد البروتوكول في المادة ١ أن كميات المواد المستنفدة للأوزون المستخدمة بشكل كلي كمواد وسيطة في صناعة مواد كيميائية أخرى تطرح من التقدير الحسابي للإنتاج والاستهلاك.

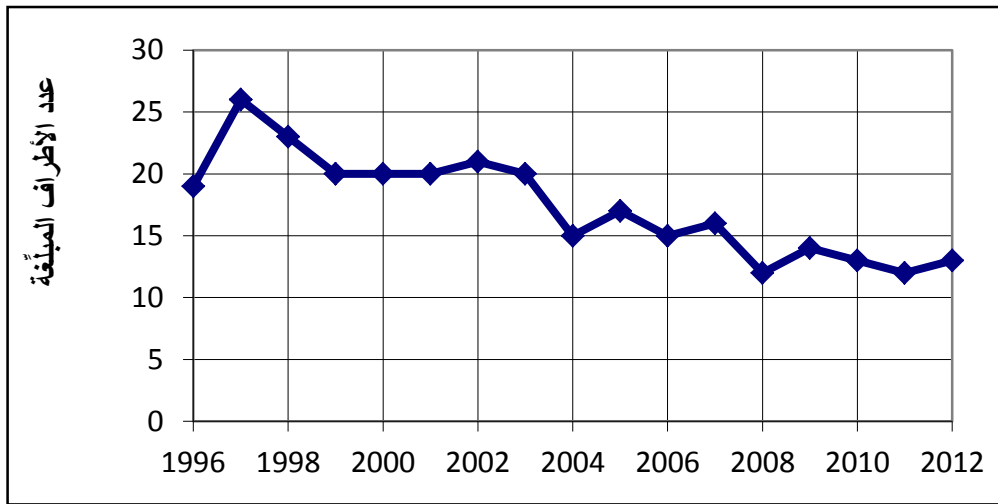
الشكل الأول

كميات المواد المستنفدة للأوزون المستوردة أو المنتجة لاستخدامها كمواد وسيطة (طن متري)



الشكل الثاني

عدد الأطراف المبلّغة عن مواد مستنفدة للأوزون مستوردة أو منتجة لاستخدامات المواد الوسيطة



٣٩ - وتدعى لجنة التنفيذ واجتماع الأطراف إلى النظر في المعلومات بشأن المواد المستنفدة للأوزون المستخدمة كمواد وسيطة.

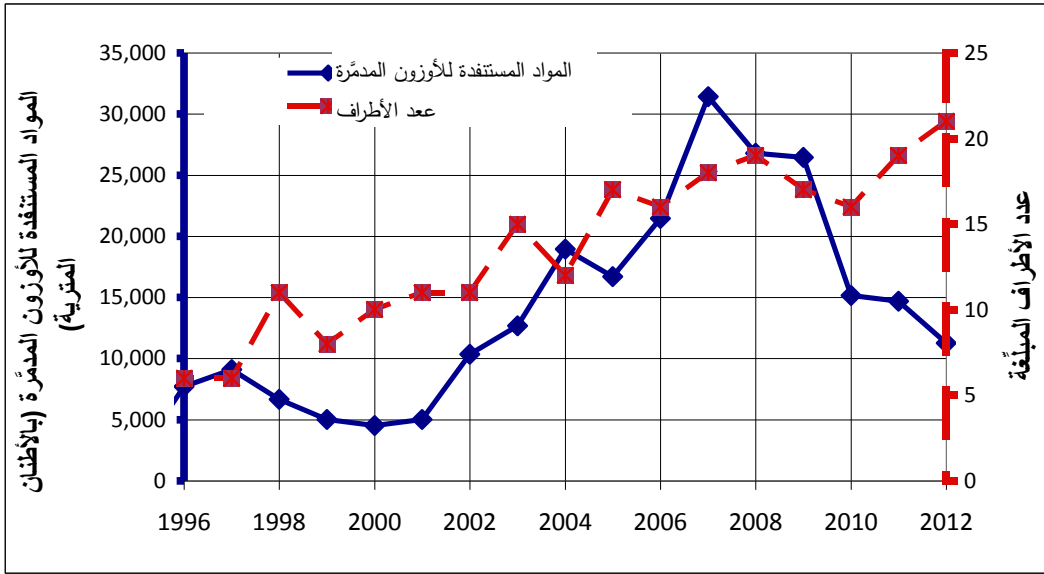
نون - تدمير المواد المستنفدة للأوزون

٤٠ - لتيسير النظر في مسألة المواد المستنفدة للأوزون المدّرة^(١٣) من جانب اللجنة واجتماع الأطراف، يوضّح المرفق الخامس عشر بهذا التقرير جدولاً يبين بيانات كميات غير صفرية بشأن تدمير المواد المستنفدة للأوزون المبلّغة من الأطراف بموجب المادة ٧ عن الفترة ١٩٩٤-٢٠١٢. ويجري تجميع البيانات السنوية عن كل طرف فيما يتعلق بجميع المواد المبلّغة عن السنة وهي معروضة بالأطنان المترية.

(١٣) طرح المواد المستنفدة للأوزون المدّرة في عملية حساب الإنتاج والاستهلاك حددتها المادة ١ من بروتوكول مونتريال الأصلي الموقع في سنة ١٩٨٧. وهذا الاشتراط بالإبلاغ عن الكميات المدّرة باستخدام تكنولوجيات معتمدة من الأطراف، أُدخل رسمياً بموجب المادة ٧ من خلال تعديل لندن، الذي اعتمد في سنة ١٩٩٠.

الشكل الثالث

كميات المواد المستنفدة للأوزون المدمرة



سين - استجابة الأطراف للمقرر ١٤/٢٤ (الإبلاغ عن كميات صفرية في استمارات الإبلاغ عن البيانات بموجب المادة ٧)

٤١ - أعرب عضو في لجنة التنفيذ، في اجتماع سابق لها، عن اهتمامه بالحصول على معلومات بشأن استجابة الأطراف للمقرر ١٤/٢٤^(١٤). ويبين الجدول ١١ الوارد أدناه عدد الأطراف المقدمّة لاستمارات البيانات وفقاً للمادة ٧ وغير المستوفاة بشكل كامل وأولئك الأطراف الذين استجابوا لطلبات الأمانة من أجل التوضيح.

الجدول ١١

استجابة الأطراف للمقرر ١٤/٢٤ بشأن الإبلاغ عن كميات صفرية في استمارات الإبلاغ عن البيانات بموجب المادة ٧

عدد الأطراف		وصف النشاط
٢٠١٣	٢٠١٢	
١٦٢	١٩٧	إبلاغ البيانات السنوية
٥٣	٧٢	تقديم استمارات البيانات بموجب المادة ٧ مع بعض الخانات الفارغة
%٣٣	%٣٧	معدل التقديم
١٣	١٥	الاستجابة إلى طلب الأمانة من أجل التوضيح
%٢٦	%٢١	معدل الاستجابة

(أ) البيانات لعام ٢٠١٣ ليست كاملة وسوف يجري تحديثها في تقارير البيانات مستقبلاً.

(١٤) طلب المقرر ١٤/٢٤ إلى الأطراف، عند إبلاغ بيانات الإنتاج أو الواردات أو الصادرات أو التدمير، إدخال رقم في كل خانة في استمارات إبلاغ البيانات التي يقدمها الأطراف، بما في ذلك الكميات الصفرية، حسب الاقتضاء، بدلاً من ترك الخانات فارغة. وطلب المقرر إلى الأمانة كذلك أن تطلب التوضيح من أي طرف يقدم استمارة إبلاغ تتضمن خانة فارغة.

٤٢ - ويجدر بالذكر أن بعض الأطراف لا تقدّم استمارات البيانات بموجب المادة ٧ عند إبلاغ البيانات. وبعض الأطراف التي تستهلك كميات صفرية أو تلك التي لها واردات قليلة جداً تُخطِر الأمانة برسالة، بينما بعض الأطراف وفقاً للمادة ٥ تقدّم بياناتها وفقاً للمادة ٧ باستخدام استمارات برنامجية قطرية خاصة بأمانة الصندوق المتعدد الأطراف.

استخلاص كمّيات الإنتاج والاستهلاك المحسوبة

١ - أعرب أحد الأطراف مؤخراً عن قلقه لأن الأمانة لم تنشر بشكل كافٍ المعلومات عن الكيفية التي تحسب بها الأمانة إنتاج واستهلاك الأطراف من المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال. ويقدم هذا الفرع المعلومات المطلوبة لمعالجة ذلك الشاغل.

٢ - ووفقاً للتعريف الواردة في الفقرتين ٥ و ٦ من المادة ١ من البروتوكول، ترد فيما يلي الصيغ في شكلها الأساسي من أجل حساب الإنتاج والاستهلاك:

$$(أ) \quad \text{الإنتاج} = \text{الكمية المنتجة} - \text{الكمية المدمّرة} - \text{استخدامات المواد الوسيطة}؛$$

$$(ب) \quad \text{الاستهلاك} = \text{الإنتاج} + \text{الواردات} - \text{الصادرات}.$$

٣ - وتنطبق تدابير الرقابة على مجموعات المواد بدلاً من المواد كلّ على حدة. ووفقاً للمادة ٣ والفقرة ٧ من المادة ١ بالتالي يحسب الاستهلاك والإنتاج بالنسبة لكل مجموعة مواد بضرب كل مكوّن في الصياغة (أي الكمية المنتجة والواردات والصادرات والكمية المدمّرة والكمية المستخدمة كمواد وسيطة) في دالة استنفاد الأوزون لكل مادة في المجموعة وعندئذ تُجمل النتائج.

٤ - وعندما تُبلّغ الأطراف البيانات بشأن استخدامات المواد الوسيطة، فإنه تُبلّغ البيانات في ثلاثة مجالات: الكميات "المنتجة لكل استخدامات المواد الوسيطة داخل الدولة المنتجة"، والكميات "المستوردة لاستخدامات المواد الوسيطة"، والكميات "المصدرة لاستخدامات المواد الوسيطة". وأوضحت الفقرة ١ من المقرر ٣٠/٧ أن المواد الخاضعة للرقابة المنتجة والمصدّرة من أجل استخدامات المواد الوسيطة لا ينبغي إدراجها في حساب "الإنتاج" أو "الاستهلاك" في البلدان المصدّرة، بينما أوضحت الفقرة ٢ من ذلك المقرر أن المواد الخاضعة للرقابة المستخدمة كمواد وسيطة، لا ينبغي إدراجها في حساب "الاستهلاك" في البلدان المستوردة.

٥ - ومن شأن تعديل الصيغ من أجل حساب الإنتاج والاستهلاك لمواءمة هذه الجوانب من إبلاغ استخدامات المواد الوسيطة أن ينتج ما يلي:

$$(أ) \quad \text{الإنتاج} = \text{الكمية المنتجة} - \text{الكمية المدمّرة} - \text{إنتاج لاستخدام المواد الوسيطة}^{(١)} - \text{الصادرات للمواد الوسيطة}^{(٢)}؛$$

$$(ب) \quad \text{الاستهلاك} = \text{الإنتاج} + \text{(الواردات - واردات للمواد الوسيطة)} - \text{(الصادرات للمواد الوسيطة)}^{(٣)}.$$

٦ - وينص المقرر ١٤/١٠ على استخدامات مواد التصنيع لكي تعالج بطريقة مماثلة لاستخدامات المواد الوسيطة. ومن ثم، لا ينبغي أخذ استخدامات عوامل التصنيع في الاعتبار في حساب الإنتاج والاستهلاك. ويوضّح المقرر الشروط التي بمقتضاها يتاح الاستثناء، مع تحديد جملة أمور أخرى من بينها الاستخدامات التي

(١) هذا العنصر الخاص "الإنتاج لأغراض المواد الوسيطة" هو الإنتاج لأغراض استخدامات المواد الوسيطة داخل الطرف المنتج.

(٢) "صادرات استخدامات المواد الوسيطة" تُطرح فحسب من الأطراف التي تُبلّغ عن الإنتاج وتصدير مادة معيّنة في نفس السنة

ينطبق عليها الاستثناء، والأطراف المسموح لها استخدامها وأقصى الانبعاثات وحدود مواد التصنيع بالنسبة لكل طرف مسموح له.

٧ - وحيث يظهر مصطلح "المواد الوسيطة" في الصيغ المذكورة أعلاه، فإن هذا بالتالي هذا يشمل استخدامات عوامل التصنيع أيضاً، لكنه فحسب من أجل تحديد الأطراف التي تنفي بأحكام المقرر ١٤/١٠.

٨ - وتنص الفقرة (ج) من المادة ٣ من البروتوكول على أن المواد الخاضعة للرقابة المصدرة إلى غير الأطراف لا ينبغي طرحها في حساب مستوى الاستهلاك للطرف المصدر.

٩ - وأخيراً، تستثني الفقرة ٦ من المادة ٢ حاء بروميد الميثيل المستخدم للحجر الصحي واستعمالات المعاملات التحضيرية من حساب الاستهلاك والإنتاج. ويبلغ الأطراف الإنتاج لمثل هذه الاستخدامات (داخل البلد ومن أجل التصدير) وبشكل منفصل الكميات المصدرة لهذه الاستخدامات والكميات المستوردة لهذه الاستخدامات. ويجدر بالذكر أن استثناء الحجر الصحي والمعاملات التحضيرية ينطبق فحسب على بروميد الميثيل، وهو ليس متاحاً لأي مادة أخرى خاضعة للمراقبة.

١٠ - ومع تعديل الصيغ من أجل حساب الإنتاج والاستهلاك لكي تؤخذ في الاعتبار الصادرات إلى غير الأطراف والحجر الصحي واستخدامات ما قبل الشحن فإنه يسفر عما يلي:

(أ) الإنتاج = الكمية المنتجة - الكمية المدخرة - الكمية المنتجة كمواد وسيطة^(١) - صادرات للمواد الوسيطة^(٢) - الإنتاج لأغراض الحجر الصحي والمعاملات التحضيرية^(٣)؛

(ب) الاستهلاك = الإنتاج + (الواردات - الواردات للمواد الوسيطة - الواردات للحجر الصحي وما قبل الشحن) - صادرات للمواد الوسيطة - الصادرات للحجر الصحي وما قبل الشحن^(٤) - الصادرات إلى غير الأطراف.

١١ - وعندئذ يتم تقريب الأرقام إلى فاصلة عشرية واحدة وفقاً للتوجيهات المقدمة من الاجتماع الثامن عشر للأطراف (UNEP/OzL.Pro.18/10). ومع ذلك استخدم حيز لفاصلتين عشريتين في تقديم وتحليل بيانات مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية المبلغ بعد ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١١ حسب توجيه الأطراف في المقرر ٣٠/٢٣.

١٢ - وفي كامل هذا التقرير ومرفقاته، تعني القيم السلبية للإنتاج المحسوب لسنة ما أن الكميات المدخرة أو الكميات المصدرة لاستخدامات المواد الوسيطة تجاوزت الإنتاج لتلك السنة، وهو ما يعني أن بعض الكميات المدخرة أو المصدرة أخذت من المخزونات. وبالمثل، فإن القيم السلبية للاستهلاك المحسوب تشير إلى أن الكميات المدخرة أو الكميات المصدرة للعام تجاوزت الإنتاج والواردات. وهذا يعني أن بعض الكميات المدخرة أو المصدرة أتت من مخزونات.

١٣ - وتُدعى لجنة التنفيذ واجتماع الأطراف إلى النظر في المعلومات المعروضة في هذا الفرع وإلى تقديم أية توجيهات مناسبة إلى الأمانة.

(٣) "الإنتاج من أجل الحجر الصحي والمعاملات التحضيرية" تشمل الإنتاج للاستخدام داخل الطرف المنتج والإنتاج لأغراض التصدير.

(٤) "الصادرات لأغراض الحجر وتطبيقات ما قبل الشحن" تُطرح فقط إذا أبلغ الطرف المصدر عن إنتاج بروميد الميثيل لذلك الغرض خلال نفس السنة.

المرفق الثاني

الالتزامات الأساسية المرتبطة بالبروتوكول وتعديلاته

الصك	الالتزامات الأساسية
١ - بروتوكول مونتريال	<ul style="list-style-type: none"> • الإبلاغ عن إنتاج واستهلاك المواد الواردة في المرفق ألف (مركبات الكربون الكلوروفلورية والهالونات) • مراقبة إنتاج واستهلاك المواد الواردة في المرفق ألف (مركبات الكربون الكلوروفلورية والهالونات)
٢ - تعديل لندن	<ul style="list-style-type: none"> • الإبلاغ عن استهلاك وإنتاج المواد الواردة في المرفق باء (مركبات الكربون الكلوروفلورية الأخرى، ورابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل) والمواد الواردة في المرفق جيم، المجموعة الأولى (مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية) • مراقبة إنتاج واستهلاك المواد الواردة في المرفق باء (مركبات كربون كلورية فلورية أخرى، ورابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل)
٣ - تعديل كوبنهاغن	<ul style="list-style-type: none"> • حظر واردات وصادرات المواد الواردة في المرفق ألف والمرفق باء (مركبات الكربون الكلوروفلورية، الهالونات، رابع كلوريد الكربون وكلوروفورم الميثيل) إلى أي دولة ليست طرفاً في التعديل • الإبلاغ عن إنتاج واستهلاك المواد الواردة في المجموعتين الأولى والثانية في المرفق جيم (مركبات الكربون الكلوروفلورية ومركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية والمادة (بروميد الميثيل الواردة في المرفق هاء) • مراقبة استهلاك المواد الواردة في المجموعة الأولى من المرفق جيم (مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية) • مراقبة إنتاج واستهلاك المواد الواردة في المجموعة الثانية من المرفق جيم (مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية) والمادة الموجودة في المرفق هاء (بروميد الميثيل) • حظر واردات وصادرات مواد المجموعة الثانية في المرفق جيم (مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية إلى أي دولة ليست طرفاً في التعديل
٤ - تعديل مونتريال	<ul style="list-style-type: none"> • إقرار وتنفيذ نظام لترخيص استيراد وتصدير المواد الخاضعة للمراقبة والإبلاغ بشأنه • حظر واردات وصادرات مواد المجموعة الأولى في المرفق هاء (بروميد الميثيل) إلى أي دولة ليست طرفاً في التعديل
٥ - تعديل بيجين	<ul style="list-style-type: none"> • مراقبة إنتاج مواد المجموعة الأولى في المرفق جيم (مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية) • الإبلاغ عن إنتاج واستهلاك مواد المجموعة الثالثة في المرفق جيم (بروموكلورو الميثان) • مراقبة إنتاج واستهلاك مادة المجموعة الثالثة في المرفق جيم (بروموكلورو الميثان) • حظر واردات وصادرات مواد المجموعة الأولى في المرفق جيم (مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية) من وإلى أي دولة ليست طرفاً في التعديل (للأطراف العامة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ من البروتوكول، وبدأ الحظر في ١ كانون الثاني/يناير ٢٠١٣ استناداً إلى المقرر ٩/٢٠)

تدابير الرقابة لعام ٢٠١٣ للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥

١ - يرد موجز في الجدول أدناه لتدابير الرقابة الواجبة التطبيق على الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣.

تدابير الرقابة الواجبة التطبيق على الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

المرفق/المجموعة (المجموعات)	تدابير الرقابة الواجبة التطبيق في عام ٢٠١٣ على الإنتاج والاستهلاك
المرفق ألف/المجموعة الأولى (مركبات الكربون الكلوروفلورية)، المرفق تخلّص تدريجي كامل ما عدا الكميات المسموحة، والمعتمدة أو المعفاة	ألف/المجموعة الثانية (الهالونات)، المرفق باء/المجموعة الأولى بموجب البروتوكول أو اجتماع الأطراف
(مركبات كلوروفلورية أخرى)، المرفق باء/المجموعة الثانية (رابع	كلوريد الكربون)، المرفق جيم/المجموعة الثانية (مركبات الكربون
الهيدروبرومية فلورية)، المرفق جيم/المجموعة الثالثة (بروميد كلوريد	الميثان) والمرفق هاء/المجموعة الأولى (بروميد الميثيل)
المرفق جيم/المجموعة الأولى (مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية)	لا يتجاوز ٢٥ في المائة من الكمية الأساسية

٢ - وفيما يتعلّق بالأطراف غير العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، يُسمح بالإنتاج أو الاستهلاك الزائدين للكميات المعفاة الموافق عليها للاستخدامات الضرورية أو الاستخدامات الحرجة، والاستخدامات المختبرية والتحليلية، وزيادة الإنتاج لتلبية الاحتياجات المحلية الأساسية للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥. وفي استعراض الامتثال، تأخذ الأمانة في الاعتبار نقل حقوق الإنتاج بين الأطراف.

٣ - وسُجّل الإنتاج والاستهلاك الزائد الذي يُعزى إلى التخزين في إطار السيناريوهات المبينة في المقرر ٢٠/٢٢ وذلك للعلم فقط وليست موضوعاً لإجراء عدم الامتثال، حسب توجيه اجتماع الأطراف في ذلك المقرر. وترد في المرفق الثاني عشر بهذا التقرير آخر المعلومات المستكملة في السجل الموحد لحالات الإنتاج أو الاستهلاك الزائدين التي تُعزى للتخزين.

المرفق الرابع

تدابير الرقابة لعام ٢٠١٣ للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥

١ - يرد موجز في الجدول أدناه لتدابير الرقابة الواجبة التطبيق على الأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣.

تدابير الرقابة الواجبة التطبيق على الأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥ لعام ٢٠١٣

المرفق/المجموعة (المجموعات)	تدابير الرقابة الواجبة التطبيق في عام ٢٠١٣ على الإنتاج والاستهلاك ^(أ)
المرفق ألف/المجموعة الأولى (مركبات الكربون الكلوروفلورية)، المرفق تحلّص تدريجي كامل	لا يزيد على ٣٠ في المائة من الكمية الأساسية
ألف/المجموعة الثانية (الهالونات)، المرفق باء/المجموعة الأولى	لا يزيد على الكمية الأساسية
(مركبات كربون كلوروفلورية أخرى)، المرفق باء/المجموعة الثانية	لا يزيد على ٨٠ في المائة من الكمية الأساسية
(رابع كلوريد الكربون)، المرفق جيم/المجموعة الثانية (مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية)، المرفق جيم/المجموعة الثالثة (بروميد كلوريد الميثان)	لا يزيد على ٣٠ في المائة من الكمية الأساسية
المرفق باء/المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)	لا يزيد على الكمية الأساسية
المرفق جيم/المجموعة الأولى (مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية)	لا يزيد على ٨٠ في المائة من الكمية الأساسية
المرفق هاء/المجموعة الأولى (بروميد الميثيل)	لا يزيد على ٨٠ في المائة من الكمية الأساسية

(أ) باستثناء الكميات المسموح بها أو المعتمدة أو المعفاة بموجب البروتوكول أو باجتماع الأطراف.

٢ - وفيما يتعلق بالأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥، يُسمح بالإنتاج أو الاستهلاك الزائدين للكميات المعفاة الموافق عليها للاستخدامات الضرورية، والاستخدامات المختبرية والتحليلية المحددة بموجب المقررين ٦/٢٣ و ٦/٢١، مع مراعاة الشروط المحددة في ذلكما المقررين، وزيادة الإنتاج لتلبية الحاجات الداخلية الأساسية للأطراف العاملة بموجب الفقرة ١ من المادة ٥.

٣ - ومثلما هو الحال مع الأطراف غير العاملة بموجب المادة ٥، فإن الإنتاج الزائد أو الاستهلاك الزائد الذي يُعزى إلى التخزين في إطار السيناريوهات المبيّنة في المقرر ٢٠/٢٢ مسجّل للعلم فقط ولا تخضع الأطراف المبلّغة عن هذا الإنتاج الزائد أو الاستهلاك الزائد لإجراء عدم الامتثال. انظر المرفق الثاني عشر من للاطلاع على السجلّ الموحد لحالات الإنتاج أو الاستهلاك الزائدين التي تُعزى للتخزين وفقاً للمقرر ٢٠/٢٢.

٤ - وفيما يتعلق بالأطراف التي قد تكون في السابق في حالة عدم امتثال والتي تخضع الآن للمقررات التي توضح خطط العمل بعلامات مرجعية محددة الوقت من أجل العودة إلى الامتثال، فإن الحدود المبيّنة في تينك المقررين تُستخدم باعتبارها العامل المحدد الرئيسي لتقيّد أولئك الأطراف بالتزاماتها لخفض مستويات إنتاجها واستهلاكها.

Annex Va: Summary for All Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 AII - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
All Parties 162 - Population*: 6,544,011							
AI - CFCs	-1,559.8	1,117,236.4	-100.14	-1,848.7	1,027,966.1	-100.18	-0.0003
AII - Halons	-19.2	231,127.8	-100.01	-42.0	202,525.1	-100.02	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.7	3,344.7	-101.10	-36.7	3,329.2	-101.10	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-1,788.3	374,332.2	-100.48	-2,270.9	311,340.6	-100.73	-0.0003
BIII - Methyl Chloroform	-22.6	69,643.4	-100.03	-25.5	61,256.4	-100.04	0.0000
CI - HCFCs	30,929.99	73,230.40	-57.76	29,346.27	68,109.21	-56.91	0.0045
CII - HBFCs	-2.2	0.0	-	-2.0	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	3.5	0.0	-	5.8	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	1,495.6	40,407.4	-96.30	1,181.0	42,079.4	-97.19	0.0002
Sub-Total	29,000.29	1,909,322.30	-98.48	26,307.27	1,716,606.01	-98.47	
Article 5 Parties 130 - Population*: 5,412,459							
AI - CFCs	-194.4	101,008.4	-100	-406.4	150,873.0	-100	-0.0001
AII - Halons	-0.4	44,959.8	-100	-0.4	44,464.0	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	219.7	57,532.2	-99.62	219.7	64,123.4	-99.66	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	152.9	-100	-2.9	1,737.9	-100	0.0000
CI - HCFCs	28,657.22	32,641.20	-12.21	26,634.84	32,888.31	-19.01	0.0049
EI - Methyl Bromide	100.0	806.3	-87.60	1,104.5	8,773.8	-87.41	0.0002
Sub-Total	28,782.12	237,127.50	-87.86	27,549.34	302,913.41	-90.91	
Non-Article 5 Parties 32 - Population*: 1,131,552							
AI - CFCs	-1,365.4	1,016,228.0	-100	-1,442.3	877,093.1	-100	-0.0013
AII - Halons	-18.8	186,168.0	-100	-41.6	158,061.1	-100	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.7	3,318.0	-100	-36.7	3,276.2	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-2,008.0	316,800.0	-100	-2,490.6	247,217.2	-100	-0.0022
BIII - Methyl Chloroform	-22.6	69,490.5	-100	-22.6	59,518.5	-100	0.0000
CI - HCFCs	2,272.77	40,589.20	-94.40	2,711.43	35,220.90	-92.30	0.0024
CII - HBFCs	-2.2	-	-100	-2.0	-	-100	0.0000
CIII - Bromochloromethane	3.5	-	-	5.8	-	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	1,395.6	39,601.1	-96.48	76.5	33,305.6	-99.77	0.0001
Sub-Total	218.17	1,672,194.80	-99.99	-1,242.07	1,413,692.60	-100.09	

* Population in thousands

Printed: 3-Nov-2014

Page 1 of 1

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 All - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Andorra - Date Reported: 17-Jun-2014 Non-A5 WEUR - Population*: 91							
CI - HCFCs	0.00	3.50	-100	0.00	6.90	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	3.50	-100.00	0.00	84.80	-100.00	
Australia - Date Reported: 16-Jun-2014 Non-A5 WEUR - Population*: 22,171							
AI - CFCs	-7.5	15,385.4	-100	-7.5	14,290.4	-100	-0.0003
CI - HCFCs	-2.05	587.10	-100	37.22	548.70	-93.22	0.0017
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	18.6	422.4	-95.60	0.0008
Sub-Total	-9.55	15,972.50	-100.00	48.32	20,392.50	-99.76	
Belarus - Date Reported: 30-Jun-2014 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,449							
CI - HCFCs	0.00	25.00	-100	6.95	50.00	-86.10	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	25.00	-100.00	6.95	2,861.80	-99.76	
Belgium - Date Reported: 15-Jan-2014 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,813							
AI - CFCs	-0.6	0.0	-100				
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-0.7	0.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-29.8	26,592.5	-100				
CI - HCFCs	-0.59	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-31.69	26,592.50	-100.00				
Bulgaria - Date Reported: 4-Jul-2014 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 7,357							
CI - HCFCs	0.00	40.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	40.90	-100.00				
Canada - Date Reported: 26-Jun-2014 Non-A5 WEUR - Population*: 34,849							
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	29,309.5	-100	0.2	6,167.7	-100.00	0.0000
CI - HCFCs	46.75	819.60	-94.30	55.71	892.30	-93.76	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	10.0	120.1	-91.67	0.0003
Sub-Total	46.75	50,365.40	-99.91	65.91	31,650.50	-99.79	
Czech Republic - Date Reported: 30-Jun-2014 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 10,482							
AI - CFCs	-15.9	1,977.6	-100				
All - Halons	-0.4	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.45	107.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-16.75	7,370.70	-100.00				
Denmark - Date Reported: 19-Jun-2014 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,508							
CI - HCFCs	0.00	68.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	68.90	-100.00				
Estonia - Date Reported: 11-Aug-2014 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 1,338							
CI - HCFCs	0.00	2.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	2.80	-100.00				
European Union - Date Reported: 30-Jun-2014 Non-A5 WEUR - Population*: 500,797							
AI - CFCs				-1,042.9	301,930.2	-100	-0.0021
All - Halons				-64.3	40,993.0	-100	-0.0001
BI - Other Fully Halogenated CFCs				-35.7	58.0	-100	-0.0001
BII - Carbon Tetrachloride				-2,076.1	50,406.4	-100	-0.0041
CI - HCFCs				-20.03	8,228.10	-100	0.0000
CII - HBFCs				0.2	-	-	0.0000
EI - Methyl Bromide				-6.0	11,530.0	-100	0.0000
Sub-Total				-3,244.83	426,743.90	-100.76	

* Population in thousands

Printed: 3-Nov-2014

Page 1 of 3

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex Vb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
France - Date Reported: 1-Jul-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,431</i>							
AI - CFCs	-414.5	71,018.4	-100				
AI - Halons	-15.8	34,465.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	131.7	5,119.4	-97.43				
CI - HCFCs	382.01	2,337.50	-83.66				
EI - Methyl Bromide	0.0	2,517.0	-100				
Sub-Total	83.41	121,626.80	-99.93				
Germany - Date Reported: 9-Jul-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 81,660</i>							
AI - CFCs	-172.0	123,652.8	-100				
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.0	61.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-386.4	8,067.4	-100				
CI - HCFCs	-8.86	3,425.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-602.26	160,236.00	-100.00				
Greece - Date Reported: 12-Aug-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 11,237</i>							
CI - HCFCs	0.00	235.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	14,280.30	-100.00				
Holy See - Date Reported: 24-Jun-2014 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 1</i>							
CI - HCFCs	0.00	0.10	-100	0.00	0.20	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.10	-100.00	0.00	0.20	-100.00	
Iceland - Date Reported: 9-Sep-2014 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 345</i>							
CI - HCFCs	0.00	4.40	-100	0.00	8.70	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	4.40	-100.00	0.00	285.30	-100.00	
Israel - Date Reported: 23-Sep-2014 <i>Non-A5 ASIA - Population*: 7,616</i>							
CI - HCFCs	0.00	164.50	-100	81.26	329.00	-75.30	0.0107
CIII - Bromochloromethane	3.5	-	-	3.5	-	-	0.0005
EI - Methyl Bromide	730.9	16,800.0	-95.65	9.7	2,148.0	-99.55	0.0013
Sub-Total	734.40	16,964.50	-95.67	94.46	9,866.60	-99.04	
Italy - Date Reported: 24-Jun-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 60,513</i>							
CI - HCFCs	0.00	1,704.10	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	69,223.70	-100.00				
Japan - Date Reported: 20-Aug-2014 <i>Non-A5 ASIA - Population*: 126,373</i>							
AI - CFCs	-181.3	119,997.8	-100	-181.3	118,134.0	-100	-0.0014
BII - Carbon Tetrachloride	14.5	19,602.0	-99.93	14.5	74,879.2	-99.98	0.0001
CI - HCFCs	164.42	5,645.40	-97.09	205.69	5,554.90	-96.30	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.7	3,376.1	-99.98	0.7	3,664.1	-99.98	0.0000
Sub-Total	-1.68	195,018.70	-100.00	39.59	238,796.80	-99.98	
Kazakhstan - Date Reported: 4-Apr-2014 <i>Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 16,086</i>							
CI - HCFCs	0.00	19.80	-100	83.32	39.50	110.94	0.0052
CIII - Bromochloromethane	0.0	-	-100	2.3	-	-	0.0001
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	19.0	15.6	21.79	0.0012
Sub-Total	0.00	19.80	-100.00	104.62	2,404.60	-95.65	
Lithuania - Date Reported: 26-Jun-2014 <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 3,183</i>							
CI - HCFCs	0.00	77.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	77.80	-100.00				
Malta - Date Reported: 7-Aug-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 414</i>							
CI - HCFCs	0.00	5.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	5.80	-100.00				
Monaco - Date Reported: 30-Jul-2014 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 33</i>							
CI - HCFCs	0.00	1.20	-100	0.01	2.40	-99.58	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	1.20	-100.00	0.01	8.60	-99.88	
Netherlands - Date Reported: 30-Jun-2014 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 16,817</i>							
CI - HCFCs	127.57	1,568.70	-91.87				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	127.57	43,922.50	-99.71				

* Population in thousands

Printed: 3-Nov-2014

Page 2 of 3

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -

Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
<u>New Zealand - Date Reported: 29-Sep-2014</u> Non-A5 WEUR - Population*: 4,417							
All - Halons	0.0	0.0	-100	25.3	490.0	-94.84	0.0057
Cl - HCFCs	0.00	28.00	-100	10.30	56.10	-81.64	0.0023
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-2.1	81.0	-100	-0.0005
Sub-Total	0.00	28.00	-100.00	33.50	2,816.70	-98.81	
<u>Norway - Date Reported: 25-Sep-2014</u> Non-A5 WEUR - Population*: 4,968							
Cl - HCFCs	0.00	38.00	-100	0.00	76.00	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	6.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	38.00	-100.00	0.00	2,898.80	-100.00	
<u>Russian Federation - Date Reported: 2-Jul-2014</u> Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 138,927							
All - CFCs	76.0	105,296.0	-99.93	288.0	100,352.0	-99.71	0.0021
Cl - HCFCs	364.20	4,066.10	-91.04	548.46	3,996.90	-86.28	0.0039
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	440.20	241,082.10	-99.82	836.46	237,068.90	-99.65	
<u>Slovakia - Date Reported: 25-Jun-2014</u> Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 5,428							
Cl - HCFCs	-0.13	29.10	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-0.13	29.10	-100.00				
<u>Spain - Date Reported: 10-Jul-2014</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 46,500							
Cl - HCFCs	0.00	1,345.50	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	75,707.50	-100.00				
<u>Tajikistan - Date Reported: 19-Sep-2014</u> Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 7,479							
Cl - HCFCs	0.00	9.40	-100	2.28	18.70	-87.81	0.0003
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	9.40	-100.00	2.28	230.60	-99.01	
<u>Ukraine - Date Reported: 8-Jul-2014</u> Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 44,657							
Cl - HCFCs	0.00	82.10	-100	59.40	164.20	-63.82	0.0013
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	82.10	-100.00	59.40	5,157.40	-98.85	
<u>United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland - Date Reported: 30-Jun-2014</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 62,884							
All - CFCs	-154.6	102,014.4	-100				
Bll - Carbon Tetrachloride	-1,310.2	14,094.3	-100				
Cl - HCFCs	-6.88	2,755.80	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-1,471.68	143,189.80	-100.00				
<u>United States of America - Date Reported: 11-Jul-2014</u> Non-A5 WEUR - Population*: 326,525							
All - CFCs	-495.0	311,021.2	-100	-498.6	305,963.6	-100	-0.0015
All - Halons	-2.6	58,756.0	-100	-2.6	57,803.0	-100	0.0000
Bl - Other Fully Halogenated CFCs	-1.0	577.0	-100	-1.0	571.0	-100	0.0000
Bll - Carbon Tetrachloride	-427.8	56,036.2	-100	-429.2	11,924.0	-100	-0.0013
Blll - Methyl Chloroform	-22.6	31,517.0	-100	-22.6	25,597.3	-100	-0.0001
Cl - HCFCs	1,206.78	15,389.60	-92.16	1,640.86	15,248.30	-89.24	0.0050
Cll - HBFCs	-2.2		-100	-2.2		-100	0.0000
El - Methyl Bromide	664.0	16,908.0	-96.07	26.6	15,317.4	-99.83	0.0001
Sub-Total	919.58	490,205.00	-99.81	711.26	432,424.60	-99.84	
TOTAL	218.17	1,672,194.80		-1,242.07	1,413,692.60		

* Population in thousands

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 All - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Afghanistan - Date Reported: 25-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 32,152							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.70	23.80	-25.63	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	17.70	406.60	-95.65	
Albania - Date Reported: 19-Sep-2014 A5 EEUR - Population*: 3,220							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.67	6.00	-5.50	0.0018
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.67	49.90	-88.64	
Algeria - Date Reported: 24-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 37,024							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	51.07	62.12	-17.79	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.9	4.7	-80.85	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	51.97	2,451.32	-97.88	
Angola - Date Reported: 29-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 20,584							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.43	16.00	-3.56	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.43	130.80	-88.20	
Antigua and Barbuda - Date Reported: 20-Sep-2014 A5 LAC - Population*: 91							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.22	0.30	-26.67	0.0024
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.22	11.30	-98.05	
Armenia - Date Reported: 31-May-2014 A5 EEUR - Population*: 3,119							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.54	7.00	-35.14	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.54	203.50	-97.77	
Barbados - Date Reported: 17-Mar-2014 A5 LAC - Population*: 258							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.30	3.70	-37.84	0.0089
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.30	25.30	-90.91	
Belize - Date Reported: 21-Aug-2014 A5 LAC - Population*: 331							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.43	2.80	-13.21	0.0073
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.43	27.20	-91.07	
Benin - Date Reported: 11-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 10,062							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.15	23.80	-6.93	0.0022
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	22.15	87.60	-74.71	
Bhutan - Date Reported: 4-Jul-2014 A5 ASIA - Population*: 746							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.28	0.30	-6.67	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.28	0.80	-65.00	
Bolivia - Date Reported: 21-Aug-2014 A5 LAC - Population*: 10,529							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.37	6.10	-93.93	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.37	82.70	-99.55	
Bosnia and Herzegovina - Date Reported: 4-Jul-2014 A5 EEUR - Population*: 3,741							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.13	4.70	9.15	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.13	38.10	-86.54	
Botswana - Date Reported: 16-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 2,056							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.77	11.00	-74.82	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.77	23.30	-88.11	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 1 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Brazil - Date Reported: 15-Apr-2014 A5 LAC - Population*: 200,064							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,189.25	1,327.30	-10.40	0.0059
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	711.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	21,844.20	-100.00	1,189.25	13,033.80	-90.88	
Brunei Darussalam - Date Reported: 26-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 429							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.27	6.10	-30.00	0.0100
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.27	84.30	-94.93	
Burundi - Date Reported: 6-Jun-2014 A5 AFR - Population*: 9,071							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.11	7.20	-1.25	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.11	66.30	-89.28	
Cambodia - Date Reported: 20-Jun-2014 A5 ASIA - Population*: 15,825							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.47	15.00	-36.87	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.47	109.70	-91.37	
Cameroon - Date Reported: 3-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 21,284							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	82.34	88.80	-7.27	0.0039
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	18.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	82.34	374.40	-78.01	
Cape Verde - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 534							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.17	1.10	-84.55	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.17	3.40	-95.00	
Chad - Date Reported: 17-May-2014 A5 AFR - Population*: 12,455							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.20	16.10	-5.59	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.20	50.70	-70.02	
Chile - Date Reported: 21-Aug-2014 A5 LAC - Population*: 17,617							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	75.99	87.50	-13.15	0.0043
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	165.9	212.5	-21.93	0.0094
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	241.89	1,144.20	-78.86	
China - Date Reported: 28-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 1,379,604							
AI - CFCs	-174.6	47,003.9	-100	-386.6	57,818.7	-100	-0.0003
AI - Halons	-0.4	40,993.0	-100	-0.4	34,186.7	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	219.7	32,479.7	-99.32	219.7	49,142.1	-99.55	0.0002
CI - HCFCs	26,598.70	29,122.00	-8.66	15,757.87	19,269.00	-18.22	0.0114
EI - Methyl Bromide	100.0	776.3	-87.12	100.0	1,102.1	-90.93	0.0001
Sub-Total	26,743.40	150,514.40	-82.23	15,690.57	162,265.50	-90.33	
Colombia - Date Reported: 16-Sep-2014 A5 LAC - Population*: 48,173							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	176.65	225.60	-21.70	0.0037
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	110.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	176.65	2,738.30	-93.55	
Comoros - Date Reported: 23-May-2014 A5 AFR - Population*: 737							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.12	0.10	20.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.12	2.60	-95.38	
Congo - Date Reported: 20-May-2014 A5 AFR - Population*: 4,029							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.35	10.14	-7.79	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.35	28.54	-67.24	
Cook Islands - Date Reported: 3-Jun-2014 A5 ASIA - Population*: 20							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.10	-80.00	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.02	1.80	-98.89	
Costa Rica - Date Reported: 8-Oct-2014 A5 LAC - Population*: 4,831							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	12.60	14.10	-10.64	0.0026
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	342.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	12.60	606.80	-97.92	
Côte d'Ivoire - Date Reported: 17-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 23,131							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	54.20	63.80	-15.05	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	8.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	54.20	366.10	-85.20	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 2 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Cuba - Date Reported: 28-Apr-2014 A5 LAC - Population*: 11,211							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	12.19	16.90	-27.87	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	50.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	12.19	695.20	-98.25	
Democratic People's Republic of Korea - Date Reported: 9-Jul-2014 A5 ASIA - Population*: 24,236							
CI - HCFCs	31.84	27.60	15.36	90.56	78.00	16.10	0.0037
EI - Methyl Bromide	0.0	30.0	-100	0.0	30.0	-100	0.0000
Sub-Total	31.84	1,753.80	-98.18	90.56	1,842.60	-95.09	
Democratic Republic of the Congo - Date Reported: 14-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 73,488							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	35.94	66.21	-45.72	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	35.94	972.11	-96.30	
Djibouti - Date Reported: 7-Oct-2014 A5 AFR - Population*: 923							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.62	0.70	-11.43	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.62	21.70	-97.14	
Dominica - Date Reported: 23-Sep-2014 A5 LAC - Population*: 67							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.09	0.40	-77.50	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.09	1.90	-95.26	
Dominican Republic - Date Reported: 26-Feb-2014 A5 LAC - Population*: 10,617							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	34.78	51.20	-32.07	0.0033
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	104.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	34.78	732.00	-95.25	
Ecuador - Date Reported: 9-Jul-2014 A5 LAC - Population*: 14,263							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.03	23.49	-6.22	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	66.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	22.03	400.09	-94.49	
Egypt - Date Reported: 28-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 88,890							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	297.00	386.30	-23.12	0.0033
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	55.2	238.1	-76.82	0.0006
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	352.20	3,061.90	-88.50	
El Salvador - Date Reported: 27-Sep-2014 A5 LAC - Population*: 6,301							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.08	11.70	-30.94	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.08	320.30	-97.48	
Equatorial Guinea - Date Reported: 14-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 745							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.12	6.31	-18.86	0.0069
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.12	67.61	-92.43	
Eritrea - Date Reported: 24-Jun-2014 A5 AFR - Population*: 5,698							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.02	1.09	-6.42	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.02	44.99	-97.73	
Ethiopia - Date Reported: 21-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 91,649							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.46	5.50	-0.73	0.0001
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	15.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.46	56.50	-90.34	
Fiji - Date Reported: 9-Oct-2014 A5 ASIA - Population*: 867							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.67	8.50	-9.76	0.0088
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.67	42.60	-82.00	
Gabon - Date Reported: 21-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 1,583							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	28.60	30.20	-5.30	0.0181
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	28.60	40.50	-29.38	
Gambia - Date Reported: 29-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 1,891							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.86	1.50	-42.67	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.86	25.30	-96.60	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 3 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Georgia - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 <i>EEUR</i> - Population*: 4,129							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.38	5.30	-73.96	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	13.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.38	84.00	-98.36	
Ghana - Date Reported: 25-Apr-2014 A5 <i>AFR</i> - Population*: 25,874							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	25.39	57.30	-55.69	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	25.39	93.50	-72.84	
Grenada - Date Reported: 18-Aug-2014 A5 <i>LAC</i> - Population*: 106							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.33	0.80	-58.75	0.0031
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.33	6.80	-95.15	
Guatemala - Date Reported: 26-Apr-2014 A5 <i>LAC</i> - Population*: 15,476							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.28	8.30	35.90	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	240.0	400.7	-40.10	0.0155
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	251.28	644.40	-61.01	
Guinea - Date Reported: 1-Sep-2014 A5 <i>AFR</i> - Population*: 11,205							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.08	22.60	-68.67	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.08	73.60	-90.38	
Guinea-Bissau - Date Reported: 13-Jun-2014 A5 <i>AFR</i> - Population*: 1,765							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.31	2.83	-18.37	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.31	29.13	-92.07	
Guyana - Date Reported: 14-Aug-2014 A5 <i>LAC</i> - Population*: 758							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.96	1.80	-46.67	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.96	56.50	-98.30	
Honduras - Date Reported: 12-Aug-2014 A5 <i>LAC</i> - Population*: 8,077							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	18.94	19.90	-4.82	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	259.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	18.94	610.90	-96.90	
India - Date Reported: 30-Sep-2014 A5 <i>ASIA</i> - Population*: 1,262,941							
AI - CFCs	-19.8	22,632.4	-100	-19.8	6,681.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	1,352.05	2,399.50	-43.65	975.94	1,608.20	-39.31	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	1,332.25	36,873.60	-96.39	956.14	21,166.10	-95.48	
Indonesia - Date Reported: 7-Jul-2014 A5 <i>ASIA</i> - Population*: 239,737							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	310.52	403.90	-23.12	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	40.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	310.52	9,144.60	-96.60	
Iran (Islamic Republic of) - Date Reported: 23-Jun-2014 A5 <i>ASIA</i> - Population*: 77,699							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	357.44	380.50	-6.06	0.0046
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.4	26.7	-98.50	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	357.84	6,484.60	-94.48	
Jamaica - Date Reported: 18-Aug-2014 A5 <i>LAC</i> - Population*: 2,764							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.63	16.30	-83.87	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1.0	4.9	-79.59	0.0004
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.63	119.60	-96.96	
Jordan - Date Reported: 3-Jul-2014 A5 <i>ASIA</i> - Population*: 6,784							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	59.40	83.00	-28.43	0.0088
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	3.6	176.3	-97.96	0.0005
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	63.00	1,204.50	-94.77	
Kenya - Date Reported: 29-Jul-2014 A5 <i>AFR</i> - Population*: 44,176							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	29.14	52.20	-44.18	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	217.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	29.14	581.50	-94.99	
Kiribati - Date Reported: 6-Aug-2014 A5 <i>ASIA</i> - Population*: 104							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.03	0.10	-70.00	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.03	0.80	-96.25	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 4 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
<u>Kyrgyzstan - Date Reported: 6-Aug-2014</u> A5 ASIA - Population*: 5,750							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.99	4.10	-2.68	0.0007
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.99	91.10	-95.62	
<u>Lebanon - Date Reported: 26-Jun-2014</u> A5 ASIA - Population*: 4,357							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	72.61	73.50	-1.21	0.0167
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	236.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	72.61	1,035.60	-92.99	
<u>Lesotho - Date Reported: 8-Apr-2014</u> A5 AFR - Population*: 2,135							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.96	3.50	-44.00	0.0009
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.96	8.90	-77.98	
<u>Liberia - Date Reported: 14-Aug-2014</u> A5 AFR - Population*: 4,452							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.51	5.30	-14.91	0.0010
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.51	81.10	-94.44	
<u>Madagascar - Date Reported: 7-Jun-2014</u> A5 AFR - Population*: 21,752							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.95	24.90	-35.94	0.0007
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.95	76.30	-79.10	
<u>Malawi - Date Reported: 28-Mar-2014</u> A5 AFR - Population*: 17,044							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.18	10.80	-5.74	0.0006
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	112.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.18	181.30	-94.38	
<u>Malaysia - Date Reported: 20-Aug-2014</u> A5 ASIA - Population*: 29,208							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	445.83	515.80	-13.57	0.0153
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	445.83	3,874.60	-88.49	
<u>Maldives - Date Reported: 21-Apr-2014</u> A5 ASIA - Population*: 328							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.19	4.60	-30.65	0.0097
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.19	9.20	-65.33	
<u>Mali - Date Reported: 11-Aug-2014</u> A5 AFR - Population*: 14,308							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.29	15.00	-31.40	0.0007
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.29	123.10	-91.64	
<u>Marshall Islands - Date Reported: 31-May-2014</u> A5 ASIA - Population*: 67							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.12	0.20	-40.00	0.0018
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.12	1.30	-90.77	
<u>Mauritania - Date Reported: 7-Oct-2014</u> A5 AFR - Population*: 3,587							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.35	20.50	-0.73	0.0057
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.35	36.20	-43.78	
<u>Mauritius - Date Reported: 29-Apr-2014</u> A5 AFR - Population*: 1,321							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.44	8.00	-32.00	0.0041
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.44	37.30	-85.42	
<u>Mexico - Date Reported: 22-Apr-2014</u> A5 LAC - Population*: 113,650							
Cl - HCFCs	317.08	697.00	-54.51	835.17	1,148.80	-27.30	0.0073
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	327.1	1,130.8	-71.07	0.0029
Sub-Total	317.08	11,739.30	-97.30	1,162.27	7,148.00	-83.74	
<u>Micronesia (Federated States of) - Date Reported: 29-Apr-2014</u> A5 ASIA - Population*: 113							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.03	0.20	-85.00	0.0003
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.03	1.40	-97.86	
<u>Mongolia - Date Reported: 6-May-2014</u> A5 ASIA - Population*: 2,793							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.94	1.40	-32.86	0.0003
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.94	12.00	-92.17	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 5 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Montenegro - Date Reported: 2-Jun-2014 A5 EEUR - Population*: 626							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.75	0.80	-6.25	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.75	109.10	-99.31	
Morocco - Date Reported: 7-May-2014 A5 AFR - Population*: 33,553							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	49.41	59.70	-17.24	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	697.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	49.41	1,567.40	-96.85	
Mozambique - Date Reported: 22-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 24,936							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.25	6.50	26.92	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.25	29.00	-71.55	
Namibia - Date Reported: 22-May-2014 A5 AFR - Population*: 2,332							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.02	8.40	-16.43	0.0030
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.02	39.40	-82.18	
Nauru - Date Reported: 30-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 10							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.00	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.00	0.50	-100.00	
Nepal - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 ASIA - Population*: 31,431							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.66	1.10	-40.00	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.66	31.00	-97.87	
Nicaragua - Date Reported: 30-May-2014 A5 LAC - Population*: 6,085							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.56	6.80	-47.65	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.56	90.00	-96.04	
Niger - Date Reported: 23-Sep-2014 A5 AFR - Population*: 17,789							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.61	15.98	-8.57	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	14.61	47.98	-69.55	
Nigeria - Date Reported: 15-Sep-2014 A5 AFR - Population*: 168,876							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	334.46	398.20	-16.01	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	334.46	4,522.10	-92.60	
Niue - Date Reported: 16-Jan-2014 A5 ASIA - Population*: 1							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.00	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.00	0.10	-100.00	
Oman - Date Reported: 31-Mar-2014 A5 ASIA - Population*: 3,081							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	28.87	31.50	-8.35	0.0094
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	28.87	294.70	-90.20	
Pakistan - Date Reported: 30-May-2014 A5 ASIA - Population*: 197,104							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	247.02	247.40	-0.15	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	247.02	2,370.20	-89.58	
Palau - Date Reported: 22-May-2014 A5 ASIA - Population*: 21							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.12	0.20	-40.00	0.0057
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.12	1.80	-93.33	
Panama - Date Reported: 22-Aug-2014 A5 LAC - Population*: 3,669							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	21.37	24.80	-13.83	0.0058
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	21.37	408.90	-94.77	
Papua New Guinea - Date Reported: 28-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 7,361							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.02	3.30	-8.48	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.02	39.90	-92.43	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 6 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Paraguay - Date Reported: 27-May-2014 A5 LAC - Population*: 6,790							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.46	18.00	-8.56	0.0024
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.46	230.10	-92.85	
Peru - Date Reported: 6-May-2014 A5 LAC - Population*: 30,514							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	25.81	26.88	-3.98	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	25.81	322.78	-92.00	
Philippines - Date Reported: 30-Jun-2014 A5 ASIA - Population*: 98,499							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	136.69	208.40	-34.41	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	10.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	136.69	3,378.40	-95.95	
Republic of Korea - Date Reported: 22-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 48,930							
CI - HCFCs	357.55	395.10	-9.50	1,893.13	1,908.00	-0.78	0.0387
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	357.55	13,859.90	-97.42	1,893.13	15,898.10	-88.09	
Republic of Moldova - Date Reported: 14-Jul-2014 A5 EEUR - Population*: 3,502							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.99	1.00	-1.00	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.99	81.70	-98.79	
Rwanda - Date Reported: 29-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 11,145							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.78	4.10	-7.80	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.78	34.50	-89.04	
Saint Kitts and Nevis - Date Reported: 30-Aug-2014 A5 LAC - Population*: 54							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.32	0.50	-36.00	0.0059
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.32	4.50	-92.89	
Saint Lucia - Date Reported: 7-May-2014 A5 LAC - Population*: 179							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.57	1.09	-47.71	0.0032
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.57	9.39	-93.93	
Saint Vincent and the Grenadines - Date Reported: 20-May-2014 A5 LAC - Population*: 109							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.18	0.30	-40.00	0.0017
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.18	2.10	-91.43	
Samoa - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 ASIA - Population*: 180							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.11	0.30	-63.33	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.11	4.80	-97.71	
Sao Tome and Principe - Date Reported: 20-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 174							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.10	2.20	-95.45	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.10	6.90	-98.55	
Senegal - Date Reported: 11-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 13,856							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.70	36.20	-78.73	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	53.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.70	245.20	-96.86	
Serbia - Date Reported: 1-Aug-2014 A5 EEUR - Population*: 9,845							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.06	8.40	-4.05	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	8.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.06	888.50	-99.09	
Seychelles - Date Reported: 29-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 85							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.55	1.40	-60.71	0.0065
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.55	4.30	-87.21	
Singapore - Date Reported: 17-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 4,998							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	116.30	216.10	-46.18	0.0233
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.4	5.0	-92.00	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	116.70	431.60	-72.96	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 7 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Solomon Islands - Date Reported: 12-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 573							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.17	2.00	-91.50	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.17	4.10	-95.85	
South Africa - Date Reported: 8-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 51,292							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	262.00	369.70	-29.13	0.0051
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	602.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	542.30	-100.00	262.00	1,565.00	-83.26	
South Sudan - Date Reported: 12-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 9,214							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.19	1.00	1319.00	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.2	0.7	-71.43	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	14.39	1.70	746.47	
Sri Lanka - Date Reported: 7-Apr-2014 A5 ASIA - Population*: 20,886							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.37	13.90	-3.81	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	13.37	501.70	-97.34	
Sudan - Date Reported: 29-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 45,912							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	51.24	52.70	-2.77	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.7	3.0	-76.67	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	51.94	516.70	-89.95	
Suriname - Date Reported: 3-Sep-2014 A5 LAC - Population*: 538							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.24	2.00	-38.00	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.24	43.30	-97.14	
Swaziland - Date Reported: 29-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 1,252							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.18	7.30	-83.84	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.18	32.50	-96.37	
Syrian Arab Republic - Date Reported: 17-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 23,791							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	28.03	135.00	-79.24	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	188.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	28.03	2,965.10	-99.05	
Thailand - Date Reported: 24-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 69,250							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	863.32	927.60	-6.93	0.0125
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	183.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	863.32	7,526.50	-88.53	
The Former Yugoslav Republic of Macedonia - Date Reported: 5-Mar-2014 A5 EEUR - Population*: 2,045							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.72	1.80	-60.00	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	12.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.72	566.40	-99.87	
Timor-Leste - Date Reported: 26-Sep-2014 A5 ASIA - Population*: 1,296							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.29	0.50	-42.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.29	38.30	-99.24	
Togo - Date Reported: 5-Jun-2014 A5 AFR - Population*: 7,273							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	18.98	20.00	-5.10	0.0026
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	18.98	59.80	-68.26	
Tonga - Date Reported: 22-Jul-2014 A5 ASIA - Population*: 104							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.04	0.10	-60.00	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.04	1.60	-97.50	
Trinidad and Tobago - Date Reported: 28-May-2014 A5 LAC - Population*: 1,359							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	39.50	46.00	-14.13	0.0291
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	39.50	215.00	-81.63	
Tunisia - Date Reported: 12-Jul-2014 A5 AFR - Population*: 10,681							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	32.11	40.70	-21.11	0.0030
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.6	8.3	-20.48	0.0006
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	38.71	1,026.40	-96.23	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 8 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex Vc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
Turkey - Date Reported: 20-Aug-2014 A5 EEUR - Population*: 78,300							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	147.02	551.47	-73.34	0.0019
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	479.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	147.02	5,120.37	-97.13	
Turkmenistan - Date Reported: 11-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 5,377							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.38	6.80	-94.41	0.0001
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.38	47.70	-99.20	
Tuvalu - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 ASIA - Population*: 10							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.10	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.00	0.40	-100.00	
Uganda - Date Reported: 15-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 37,252							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.20	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	6.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.00	19.80	-100.00	
United Arab Emirates - Date Reported: 23-Jul-2014 A5 ASIA - Population*: 5,006							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	539.40	557.10	-3.18	0.1078
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	539.40	1,169.00	-53.86	
United Republic of Tanzania - Date Reported: 7-Aug-2014 A5 AFR - Population*: 49,198							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.64	1.70	-3.53	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.64	256.00	-99.36	
Uruguay - Date Reported: 18-Jun-2014 A5 LAC - Population*: 3,406							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.47	23.40	-33.89	0.0045
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	11.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.47	234.10	-93.39	
Vanuatu - Date Reported: 7-May-2014 A5 ASIA - Population*: 264							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.06	0.30	-80.00	0.0002
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.06	0.50	-88.00	
Viet Nam - Date Reported: 7-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 91,832							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	202.85	221.20	-8.30	0.0022
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	50.0	136.5	-63.37	0.0005
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	252.85	896.80	-71.81	
Yemen - Date Reported: 26-Aug-2014 A5 ASIA - Population*: 26,357							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	116.16	158.20	-26.57	0.0044
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	11.0	54.5	-79.82	0.0004
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	127.16	2,149.70	-94.08	
Zambia - Date Reported: 4-Jun-2014 A5 AFR - Population*: 14,264							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.99	5.00	-0.20	0.0003
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	29.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.99	62.60	-92.03	
Zimbabwe - Date Reported: 30-Apr-2014 A5 AFR - Population*: 13,386							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.76	17.80	-11.46	0.0012
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	557.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.76	1,039.30	-98.48	
TOTAL	28,782.12	237,127.50		27,383.90	302,913.41		

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 9 of 9

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIa: Summary for All Parties - Production and Consumption of ODSs -

Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)

Key

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
- All - Annex A, Group II (Halon). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
- BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
- CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
- CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
- EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
All Parties 197 - Population*: 7,055,144							
AI - CFCs	-1,650.0	1,124,768.6	-100.15	-1,414.8	1,052,512.2	-100.13	-0.0002
All - Halons	-253.3	231,127.8	-100.11	-253.1	208,958.8	-100.12	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.5	3,344.7	-101.09	-36.5	3,357.4	-101.09	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	527.7	390,170.7	-99.86	1,454.1	313,012.8	-99.54	0.0002
BIII - Methyl Chloroform	-116.4	69,670.6	-100.17	-116.4	61,734.6	-100.19	0.0000
CI - HCFCs	39,588.99	74,167.50	-46.62	41,922.49	71,366.65	-41.26	0.0059
CII - HBFCs	-0.9	0.0	-	-0.9	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	-15.7	0.0	-	-14.3	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	2,403.3	40,407.4	-94.05	2,282.4	42,859.7	-94.67	0.0003
Sub-Total	40,447.19	1,933,657.30	-97.91	43,822.99	1,753,802.15	-97.50	
Article 5 Parties 148 - Population*: 5,768,957							
AI - CFCs	244.0	108,540.6	-99.78	32.0	165,141.9	-99.98	0.0000
All - Halons	-0.8	44,959.8	-100	-0.8	46,522.5	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	219.5	57,532.2	-99.62	219.5	65,711.4	-99.67	0.0000
CI - HCFCs	37,003.28	32,988.90	12.17	39,324.86	35,924.55	9.47	0.0068
EI - Methyl Bromide	149.8	806.3	-81.42	1,500.6	9,520.6	-84.24	0.0003
Sub-Total	37,615.78	245,007.40	-84.65	41,076.16	324,763.05	-87.35	
Non-Article 5 Parties 49 - Population*: 1,286,187							
AI - CFCs	-1,894.0	1,016,228.0	-100	-1,446.8	887,370.3	-100	-0.0011
All - Halons	-252.5	186,168.0	-100	-252.3	162,436.3	-100	-0.0002
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.5	3,318.0	-100	-36.5	3,277.2	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	308.2	332,638.5	-99.91	1,234.6	247,301.4	-99.50	0.0010
BIII - Methyl Chloroform	-116.4	69,517.7	-100	-116.4	59,872.7	-100	-0.0001
CI - HCFCs	2,585.71	41,178.60	-93.72	2,597.63	35,442.10	-92.67	0.0020
CII - HBFCs	-0.9	-	-100	-0.9	-	-100	0.0000
CIII - Bromochloromethane	-15.7	-	-100	-14.3	-	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	2,253.5	39,601.1	-94.31	781.8	33,339.1	-97.66	0.0006
Sub-Total	2,831.41	1,688,649.90	-99.83	2,746.83	1,429,039.10	-99.81	

* Population in thousands

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 All - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Andorra - Date Reported: 11-Jun-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 89							
CI - HCFCs	0.00	3.50	-100	0.00	6.90	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	3.50	-100.00	0.00	84.80	-100.00	
Australia - Date Reported: 24-Jul-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 21,951							
AI - CFCs	-15.2	15,385.4	-100	-15.2	14,290.4	-100	-0.0007
All - Halons	-69.8	0.0	-100	-69.8	4,270.0	-100	-0.0032
CI - HCFCs	-7.34	587.10	-100	31.89	548.70	-94.19	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	19.6	422.4	-95.36	0.0009
Sub-Total	-92.34	15,972.50	-100.00	-33.51	20,392.50	-100.16	
Austria - Date Reported: 10-Oct-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 8,425							
CI - HCFCs	0.00	91.20	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	91.20	-100.00				
Azerbaijan - Date Reported: 10-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,136							
CI - HCFCs	0.00	7.40	-100	3.52	14.90	-76.38	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	7.40	-100.00	3.52	3,777.40	-99.91	
Belarus - Date Reported: 21-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,496							
CI - HCFCs	0.00	25.00	-100	8.05	50.00	-83.90	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	25.00	-100.00	8.05	2,861.80	-99.72	
Belgium - Date Reported: 4-Jun-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,779							
AI - CFCs	-3.3	0.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-12.7	26,592.5	-100				
CI - HCFCs	-0.91	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-16.91	26,592.50	-100.00				
Bulgaria - Date Reported: 7-May-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 7,404							
CI - HCFCs	0.00	40.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	40.90	-100.00				
Canada - Date Reported: 19-Jun-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 34,528							
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	29,309.5	-100	0.2	6,167.7	-100.00	0.0000
CI - HCFCs	49.14	819.60	-94.00	54.33	892.30	-93.91	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	7.3	120.1	-93.92	0.0002
Sub-Total	49.14	50,365.40	-99.90	61.83	31,650.50	-99.80	
Cyprus - Date Reported: 17-Jun-2013 Non-A5 ASIA EU Member - Population*: 897							
CI - HCFCs	0.00	4.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	4.30	-100.00				
Czech Republic - Date Reported: 17-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 10,466							
AI - CFCs	-25.0	1,977.6	-100				
CI - HCFCs	-0.02	107.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-25.02	7,370.70	-100.00				
Denmark - Date Reported: 21-Jun-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,500							
AI - CFCs	-87.5	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.95	68.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-88.45	68.90	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 1 of 4

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -

Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
<u>Estonia - Date Reported: 4-Jun-2013</u> Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 1,338							
All - Halons	-14.3	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.02	2.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-14.32	2.80	-100.00				
<u>European Union - Date Reported: 14-Jun-2013</u> Non-A5 WEUR - Population*: 499,828							
All - CFCs				-450.3	301,930.2	-100	-0.0009
All - Halons				-121.9	40,993.0	-100	-0.0002
BI - Other Fully Halogenated CFCs				-34.9	58.0	-100	-0.0001
BII - Carbon Tetrachloride				1,551.0	50,406.4	-96.92	0.0031
CI - HCFCs				-38.74	8,228.10	-100	-0.0001
CII - HBFCs				-0.9		-100	0.0000
EI - Methyl Bromide				-4.6	11,530.0	-100	0.0000
Sub-Total				899.66	426,743.90	-99.79	
<u>Finland - Date Reported: 4-Jun-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,383							
All - CFCs	-24.4	0.0	-100				
All - Halons	-7.9	0.0	-100				
CI - HCFCs	-1.16	36.50	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-33.46	36.50	-100.00				
<u>France - Date Reported: 30-May-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,180							
All - CFCs	-330.0	71,018.4	-100				
All - Halons	-97.5	34,465.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	815.5	5,119.4	-84.07				
CI - HCFCs	310.11	2,337.50	-86.73				
EI - Methyl Bromide	0.0	2,517.0	-100				
Sub-Total	698.11	121,626.80	-99.43				
<u>Germany - Date Reported: 7-Jun-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 81,803							
All - CFCs	-165.2	123,652.8	-100				
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-34.9	61.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-177.2	8,067.4	-100				
CI - HCFCs	-7.94	3,425.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-385.24	160,236.00	-100.00				
<u>Greece - Date Reported: 4-Jul-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 11,221							
CI - HCFCs	0.00	235.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	14,280.30	-100.00				
<u>Holy See - Date Reported: 30-Apr-2013</u> Non-A5 WEUR - Population*: 1							
CI - HCFCs	0.00	0.10	-100	0.00	0.20	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.10	-100.00	0.00	0.20	-100.00	
<u>Hungary - Date Reported: 24-Jun-2013</u> Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 9,934							
All - CFCs	-0.5	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.04	67.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-0.54	67.90	-100.00				
<u>Iceland - Date Reported: 27-Jun-2013</u> Non-A5 WEUR - Population*: 340							
CI - HCFCs	0.00	4.40	-100	0.00	8.70	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	4.40	-100.00	0.00	285.30	-100.00	
<u>Ireland - Date Reported: 15-May-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 4,719							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
<u>Israel - Date Reported: 20-Oct-2013</u> Non-A5 ASIA - Population*: 7,508							
CI - HCFCs	0.00	164.50	-100	82.09	329.00	-75.05	0.0109
CIII - Bromochloromethane	-15.7		-100	-15.7		-100	-0.0021
EI - Methyl Bromide	1,562.5	16,800.0	-90.70	649.4	2,148.0	-69.77	0.0865
Sub-Total	1,546.80	16,964.50	-90.88	715.79	9,866.60	-92.75	
<u>Italy - Date Reported: 6-Jun-2013</u> Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 60,418							
CI - HCFCs	0.00	1,704.10	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	69,223.70	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 2 of 4

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Japan - Date Reported: 24-May-2013 Non-A5 ASIA - Population*: 126,608							
Al - CFCs	-218.1	119,997.8	-100	-223.1	118,134.0	-100	-0.0018
Cl - HCFCs	165.63	5,645.40	-97.07	210.14	5,554.90	-96.22	0.0017
El - Methyl Bromide	83.0	3,376.1	-97.54	93.8	3,664.1	-97.44	0.0007
Sub-Total	30.53	195,018.70	-99.98	80.84	238,796.80	-99.97	
Kazakhstan - Date Reported: 22-Oct-2013 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 15,979							
Cl - HCFCs	0.00	19.80	-100	21.36	39.50	-45.92	0.0013
CIII - Bromochloromethane	0.0		-100	1.4		-	0.0001
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	15.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	19.80	-100.00	22.76	2,404.60	-99.05	
Latvia - Date Reported: 20-Oct-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 2,223							
Cl - HCFCs	0.00	69.00	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	69.00	-100.00				
Liechtenstein - Date Reported: 21-Oct-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 37							
Cl - HCFCs	0.00	0.30	-100	0.00	0.70	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.30	-100.00	0.00	48.60	-100.00	
Lithuania - Date Reported: 3-Oct-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 3,204							
Cl - HCFCs	0.00	77.80	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	77.80	-100.00				
Luxembourg - Date Reported: 26-Sep-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 503							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
Malta - Date Reported: 1-Jul-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 413							
Cl - HCFCs	0.00	5.80	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	5.80	-100.00				
Monaco - Date Reported: 27-Jun-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 33							
Cl - HCFCs	0.00	1.20	-100	0.01	2.40	-99.58	0.0003
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	1.20	-100.00	0.01	8.60	-99.88	
Netherlands - Date Reported: 20-Jun-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 16,765							
Cl - HCFCs	116.60	1,568.70	-92.57				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	116.60	43,922.50	-99.73				
New Zealand - Date Reported: 26-Sep-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 4,379							
Cl - HCFCs	0.00	28.00	-100	9.47	56.10	-83.12	0.0022
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-4.0	81.0	-100	-0.0009
Sub-Total	0.00	28.00	-100.00	5.47	2,816.70	-99.81	
Norway - Date Reported: 26-Sep-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 4,933							
Cl - HCFCs	0.00	38.00	-100	0.00	76.00	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	6.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	38.00	-100.00	0.00	2,898.80	-100.00	
Poland - Date Reported: 4-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 37,947							
Al - CFCs	-4.3	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.24	97.30	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-4.54	4,057.30	-100.00				
Portugal - Date Reported: 28-Jun-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,767							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
Romania - Date Reported: 2-Oct-2013 Non-A5 EEUR EU Member - Population*: 21,027							
Al - CFCs	-4.9	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.98		-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-5.88	11,905.70	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 3 of 4

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIb: Non-Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Russian Federation - Date Reported: 23-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 139,396							
Al - CFCs	80.0	105,296.0	-99.92	292.0	100,352.0	-99.71	0.0021
Cl - HCFCs	466.62	4,066.10	-88.52	666.93	3,996.90	-83.31	0.0048
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	546.62	241,082.10	-99.77	958.93	237,068.90	-99.60	
San Marino - Date Reported: 19-Jun-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 32							
Cl - HCFCs	0.00	0.20	-100	0.00	0.40	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.20	-100.00	0.00	33.10	-100.00	
Slovakia - Date Reported: 27-Jun-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 5,423							
Al - CFCs	-0.2	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.13	29.10	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-0.33	29.10	-100.00				
Slovenia - Date Reported: 15-May-2013 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 2,034							
Cl - HCFCs	0.00	34.00	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	34.00	-100.00				
Spain - Date Reported: 9-Oct-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 46,120							
Cl - HCFCs	0.00	1,345.50	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	75,707.50	-100.00				
Sweden - Date Reported: 20-Aug-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 9,376							
Al - CFCs	-74.7	0.0	-100				
All - Halons	-2.4	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.79	78.60	-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-77.89	78.60	-100.00				
Switzerland - Date Reported: 21-Oct-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 7,651							
Al - CFCs	0.0	0.0	-100	0.1	7,960.0	-100.00	0.0000
Bll - Carbon Tetrachloride	0.0	0.0	-100	0.8	4.7	-82.98	0.0001
Cl - HCFCs	0.00	65.30	-100	0.00	130.50	-100	0.0000
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	25.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	65.30	-100.00	0.90	9,520.20	-99.99	
Tajikistan - Date Reported: 21-Jun-2013 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 7,339							
Cl - HCFCs	0.00	9.40	-100	3.03	18.70	-83.80	0.0004
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	9.40	-100.00	3.03	230.60	-98.69	
Ukraine - Date Reported: 28-Aug-2013 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 44,909							
Cl - HCFCs	0.00	82.10	-100	93.29	164.20	-43.19	0.0021
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	82.10	-100.00	93.29	5,157.40	-98.19	
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland - Date Reported: 13-Jun-2013 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 62,559							
Al - CFCs	-5.9	102,014.4	-100				
Cl - HCFCs	-0.05	2,755.80	-100				
CII - HBFCs	-0.9		-100				
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-6.85	143,189.80	-100.00				
United States of America - Date Reported: 17-Jul-2013 Non-A5 WEUR - Population*: 323,577							
Al - CFCs	-1,014.8	311,021.2	-100	-1,050.3	305,963.6	-100	-0.0032
All - Halons	-60.6	58,756.0	-100	-60.6	57,803.0	-100	-0.0002
Bl - Other Fully Halogenated CFCs	-1.6	577.0	-100	-1.6	571.0	-100	0.0000
Bll - Carbon Tetrachloride	-317.4	56,036.2	-100	-317.4	11,924.0	-100	-0.0010
Blll - Methyl Chloroform	-116.4	31,517.0	-100	-116.4	25,597.3	-100	-0.0004
Cl - HCFCs	1,498.18	15,389.60	-90.27	1,449.82	15,248.30	-90.49	0.0045
El - Methyl Bromide	608.0	16,908.0	-96.40	20.3	15,317.4	-99.87	0.0001
Sub-Total	595.38	490,205.00	-99.88	-76.18	432,424.60	-100.02	
Uzbekistan - Date Reported: 22-Oct-2013 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 28,437							
Cl - HCFCs	0.00	37.40	-100	2.44	74.70	-96.73	0.0001
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	37.40	-100.00	2.44	1,967.20	-99.88	
TOTAL	2,831.41	1,688,649.90		2,746.83	1,429,039.10		

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 4 of 4

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 All - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Afghanistan - Date Reported: 19-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 31,123							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.34	23.80	-27.14	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	17.34	406.60	-95.74	
Albania - Date Reported: 22-Apr-2013 A5 EEUR - Population*: 3,202							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.59	6.00	9.83	0.0021
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	6.59	49.90	-86.79	
Algeria - Date Reported: 23-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 36,489							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	56.56	62.12	-8.95	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1.8	4.7	-61.70	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	58.36	2,451.32	-97.62	
Angola - Date Reported: 16-May-2013 A5 AFR - Population*: 20,039							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.60	16.00	-58.75	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	6.60	130.80	-94.95	
Antigua and Barbuda - Date Reported: 30-Aug-2013 A5 LAC - Population*: 90							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.11	0.30	-63.33	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.11	11.30	-99.03	
Argentina - Date Reported: 2-Oct-2013 A5 LAC - Population*: 41,431							
CI - HCFCs	230.45	224.60	2.60	571.39	400.70	42.60	0.0138
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	283.9	411.3	-30.98	0.0069
Sub-Total	230.45	2,969.90	-92.24	855.29	5,929.90	-85.58	
Armenia - Date Reported: 15-May-2013 A5 EEUR - Population*: 3,109							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.67	7.00	-19.00	0.0018
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.67	203.50	-97.21	
Bahamas - Date Reported: 30-Aug-2013 A5 LAC - Population*: 354							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.73	4.80	-43.13	0.0077
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.73	69.90	-96.09	
Bahrain - Date Reported: 19-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 838							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	75.59	51.90	45.65	0.0902
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	75.59	249.70	-69.73	
Bangladesh - Date Reported: 19-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 168,790							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	66.47	72.60	-8.44	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	66.47	660.80	-89.94	
Barbados - Date Reported: 11-Mar-2013 A5 LAC - Population*: 258							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.66	3.70	-28.11	0.0103
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.66	25.30	-89.49	
Belize - Date Reported: 1-Oct-2013 A5 LAC - Population*: 325							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.58	2.80	-7.86	0.0079
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.58	27.20	-90.51	
Benin - Date Reported: 29-Aug-2013 A5 AFR - Population*: 9,775							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	23.30	23.80	-2.10	0.0024
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	23.30	87.60	-73.40	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 1 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
<u>Bhutan - Date Reported: 12-Jun-2013</u> A5 ASIA - Population*: 733							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.31	0.30	3.33	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.31	0.80	-61.25	
<u>Bolivia - Date Reported: 18-Jul-2013</u> A5 LAC - Population*: 10,364							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.79	6.10	11.31	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	6.79	82.70	-91.79	
<u>Bosnia and Herzegovina - Date Reported: 17-May-2013</u> A5 EEUR - Population*: 3,747							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.06	4.70	-13.62	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.06	38.10	-89.34	
<u>Botswana - Date Reported: 12-Sep-2013</u> A5 AFR - Population*: 2,030							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.95	11.00	-73.18	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.95	23.30	-87.34	
<u>Brazil - Date Reported: 11-Jun-2013</u> A5 LAC - Population*: 198,585							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,387.87	1,327.30	4.56	0.0070
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	711.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	21,844.20	-100.00	1,387.87	13,033.80	-89.35	
<u>Brunei Darussalam - Date Reported: 25-Sep-2013</u> A5 ASIA - Population*: 422							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.90	6.10	-3.28	0.0140
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.90	84.30	-93.00	
<u>Burkina Faso - Date Reported: 14-May-2013</u> A5 AFR - Population*: 17,361							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	26.59	28.90	-7.99	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	26.59	70.50	-62.28	
<u>Burundi - Date Reported: 28-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 8,899							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.99	7.20	-2.92	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	6.99	66.30	-89.46	
<u>Cambodia - Date Reported: 6-Jun-2013</u> A5 ASIA - Population*: 15,563							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.12	15.00	-32.53	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.12	109.70	-90.77	
<u>Cameroon - Date Reported: 26-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 20,840							
AI - CFCs	-11.0	0.0	-100	-11.0	256.9	-100	-0.0005
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	73.78	88.80	-16.91	0.0035
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	18.1	-100	0.0000
Sub-Total	-11.00	0.00	-100.00	62.78	374.40	-83.23	
<u>Cape Verde - Date Reported: 23-Sep-2013</u> A5 AFR - Population*: 527							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.23	1.10	-79.09	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.23	3.40	-93.24	
<u>Central African Republic - Date Reported: 24-Oct-2013</u> A5 AFR - Population*: 4,674							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.83	12.00	-1.42	0.0025
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	11.83	23.20	-49.01	
<u>Chad - Date Reported: 29-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 12,131							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.50	16.10	2.48	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.50	50.70	-67.46	
<u>Chile - Date Reported: 14-Oct-2013</u> A5 LAC - Population*: 17,458							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	105.78	87.50	20.89	0.0061
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	166.6	212.5	-21.60	0.0095
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	272.38	1,144.20	-76.19	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 2 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
China - Date Reported: 25-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 1,371,129							
Al - CFCs	270.4	47,003.9	-99.42	58.4	57,818.7	-99.90	0.0000
All - Halons	-0.8	40,993.0	-100	-0.8	34,186.7	-100	0.0000
Bll - Carbon Tetrachloride	219.5	32,479.7	-99.32	219.5	49,142.1	-99.55	0.0002
Cl - HCFCs	34,413.51	29,122.00	18.17	21,094.65	19,269.00	9.47	0.0154
EI - Methyl Bromide	149.8	776.3	-80.70	149.8	1,102.1	-86.41	0.0001
Sub-Total	35,052.41	150,514.40	-76.71	21,521.55	162,265.50	-86.74	
Colombia - Date Reported: 22-May-2013 A5 LAC - Population*: 47,557							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	285.50	225.60	26.55	0.0060
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	110.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	285.50	2,738.30	-89.57	
Comoros - Date Reported: 2-May-2013 A5 AFR - Population*: 722							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.11	0.10	10.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.11	2.60	-95.77	
Congo - Date Reported: 25-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 3,933							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.87	10.14	-2.66	0.0025
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.87	28.54	-65.42	
Cook Islands - Date Reported: 19-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 20							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.04	0.10	-60.00	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.04	1.80	-97.78	
Costa Rica - Date Reported: 9-Apr-2013 A5 LAC - Population*: 4,766							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	23.00	14.10	63.12	0.0048
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	83.3	342.5	-75.68	0.0175
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	106.30	606.80	-82.48	
Côte d'Ivoire - Date Reported: 2-Oct-2013 A5 AFR - Population*: 22,600							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	56.65	63.80	-11.21	0.0025
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	8.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	56.65	366.10	-84.53	
Croatia - Date Reported: 21-Jun-2013 A5 EEUR - Population*: 4,395							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.63	4.00	-9.25	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	15.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.63	273.00	-98.67	
Cuba - Date Reported: 4-Jun-2013 A5 LAC - Population*: 11,208							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.90	16.90	-11.83	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.3	50.5	-99.41	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.20	695.20	-97.81	
Democratic People's Republic of Korea - Date Reported: 3-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 24,155							
Cl - HCFCs	28.66	27.60	3.84	88.96	78.00	14.05	0.0037
EI - Methyl Bromide	0.0	30.0	-100	0.0	30.0	-100	0.0000
Sub-Total	28.66	1,753.80	-98.37	88.96	1,842.60	-95.17	
Democratic Republic of the Congo - Date Reported: 28-Aug-2013 A5 AFR - Population*: 71,566							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	47.85	66.21	-27.73	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	47.85	972.11	-95.08	
Djibouti - Date Reported: 13-Jul-2013 A5 AFR - Population*: 909							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.64	0.70	-8.57	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.64	21.70	-97.05	
Dominica - Date Reported: 16-Oct-2013 A5 LAC - Population*: 66							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.01	0.40	-97.50	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.01	1.90	-99.47	
Dominican Republic - Date Reported: 4-Mar-2013 A5 LAC - Population*: 10,489							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	40.87	51.20	-20.18	0.0039
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	104.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	40.87	732.00	-94.42	
Ecuador - Date Reported: 16-Aug-2013 A5 LAC - Population*: 14,096							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100	33.76	23.49	43.72	0.0024
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	66.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	33.76	400.09	-91.56	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 3 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
<u>Egypt - Date Reported: 3-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 87,424							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	513.78	386.30	33.00	0.0059
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	116.4	238.1	-51.11	0.0013
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	630.18	3,061.90	-79.42	
<u>El Salvador - Date Reported: 14-May-2013</u> A5 LAC - Population*: 6,263							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.32	11.70	-20.34	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.32	320.30	-97.09	
<u>Equatorial Guinea - Date Reported: 2-Oct-2013</u> A5 AFR - Population*: 728							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.39	6.31	-14.58	0.0074
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.39	67.61	-92.03	
<u>Eritrea - Date Reported: 24-Jun-2014</u> A5 AFR - Population*: 5,538							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.01	1.09	-7.34	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.01	44.99	-97.76	
<u>Ethiopia - Date Reported: 9-Jul-2013</u> A5 AFR - Population*: 89,391							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.80	5.50	96.36	0.0001
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	15.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.80	56.50	-80.88	
<u>Federal Republic of Somalia - Date Reported: 18-Sep-2013</u> A5 AFR - Population*: 9,871							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.63	45.10	-60.91	0.0018
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	17.63	304.70	-94.21	
<u>Fiji - Date Reported: 1-May-2013</u> A5 ASIA - Population*: 863							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.37	8.50	69.06	0.0167
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.1	0.7	-85.71	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	14.47	42.60	-66.03	
<u>Gabon - Date Reported: 23-Oct-2013</u> A5 AFR - Population*: 1,556							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	30.25	30.20	0.17	0.0194
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	30.25	40.50	-25.31	
<u>Gambia - Date Reported: 26-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 1,843							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.91	1.50	27.33	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.91	25.30	-92.45	
<u>Georgia - Date Reported: 2-May-2013</u> A5 EEUR - Population*: 4,154							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.66	5.30	-49.81	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	13.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.66	84.00	-96.83	
<u>Ghana - Date Reported: 9-Jul-2013</u> A5 AFR - Population*: 25,353							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	27.19	57.30	-52.55	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	27.19	93.50	-70.92	
<u>Grenada - Date Reported: 15-Aug-2013</u> A5 LAC - Population*: 105							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.26	0.80	-67.50	0.0025
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.26	6.80	-96.18	
<u>Guatemala - Date Reported: 15-May-2013</u> A5 LAC - Population*: 15,103							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.68	8.30	4.58	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	139.8	400.7	-65.11	0.0093
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	148.48	644.40	-76.96	
<u>Guinea - Date Reported: 8-Oct-2013</u> A5 AFR - Population*: 10,895							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.20	22.60	-1.77	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	22.20	73.60	-69.84	
<u>Guinea-Bissau - Date Reported: 17-Sep-2013</u> A5 AFR - Population*: 1,725							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.70	2.83	-4.59	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.70	29.13	-90.73	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 4 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Guyana - Date Reported: 20-May-2013 A5 LAC - Population*: 759							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.36	1.80	-24.44	0.0018
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.36	56.50	-97.59	
Haiti - Date Reported: 14-Oct-2013 A5 LAC - Population*: 10,497							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.15	3.63	41.87	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.15	174.33	-97.05	
Honduras - Date Reported: 14-May-2013 A5 LAC - Population*: 7,922							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	24.11	19.90	21.16	0.0030
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	56.8	259.4	-78.10	0.0072
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	80.91	610.90	-86.76	
India - Date Reported: 30-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 1,246,960							
AI - CFCs	-15.4	22,632.4	-100	-15.4	6,681.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	1,565.40	2,399.50	-34.76	1,653.85	1,608.20	2.84	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	1,550.00	36,873.60	-95.80	1,638.45	21,166.10	-92.26	
Indonesia - Date Reported: 2-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 237,403							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	329.38	403.90	-18.45	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	40.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	329.38	9,144.60	-96.40	
Iran (Islamic Republic of) - Date Reported: 19-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 76,827							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	376.31	380.50	-1.10	0.0049
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.5	26.7	-98.13	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	376.81	6,484.60	-94.19	
Iraq - Date Reported: 19-May-2013 A5 ASIA - Population*: 33,136							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	112.20	108.40	3.51	0.0034
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	112.20	1,721.80	-93.48	
Jamaica - Date Reported: 31-May-2013 A5 LAC - Population*: 2,753							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.30	16.30	-61.35	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1.1	4.9	-77.55	0.0004
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.40	119.60	-93.81	
Jordan - Date Reported: 23-Oct-2013 A5 ASIA - Population*: 6,699							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	124.85	83.00	50.42	0.0186
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	18.3	176.3	-89.62	0.0027
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	143.15	1,204.50	-88.12	
Kenya - Date Reported: 7-May-2013 A5 AFR - Population*: 43,054							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	42.35	52.20	-18.87	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	217.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	42.35	581.50	-92.72	
Kiribati - Date Reported: 31-May-2013 A5 ASIA - Population*: 103							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.03	0.10	-70.00	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.03	0.80	-96.25	
Kuwait - Date Reported: 23-Oct-2013 A5 ASIA - Population*: 3,183							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	420.15	418.60	0.37	0.1320
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	420.15	902.00	-53.42	
Kyrgyzstan - Date Reported: 3-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 5,684							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.91	4.10	-29.02	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.91	91.10	-96.81	
Lao People's Democratic Republic - Date Reported: 29-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 6,669							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.75	2.30	19.57	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.75	45.60	-93.97	
Lebanon - Date Reported: 10-Oct-2013 A5 ASIA - Population*: 4,322							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	94.67	73.50	28.80	0.0219
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	236.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	94.67	1,035.60	-90.86	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 5 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Lesotho - Date Reported: 3-May-2013 A5 AFR - Population*: 2,118							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.24	3.50	-36.00	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.24	8.90	-74.83	
Liberia - Date Reported: 24-Jun-2013 A5 AFR - Population*: 4,346							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.82	5.30	-9.06	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.82	81.10	-94.06	
Libya - Date Reported: 10-Oct-2013 A5 AFR - Population*: 6,795							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	144.10	114.71	25.62	0.0212
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	94.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	144.10	1,558.61	-90.75	
Madagascar - Date Reported: 28-Jun-2013 A5 AFR - Population*: 21,210							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.95	24.90	-35.94	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.95	76.30	-79.10	
Malawi - Date Reported: 6-Jun-2013 A5 AFR - Population*: 16,582							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	12.54	10.80	16.11	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	112.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	12.54	181.30	-93.08	
Malaysia - Date Reported: 20-May-2013 A5 ASIA - Population*: 28,783							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	736.90	515.80	42.87	0.0256
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.7	14.6	-95.21	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	737.60	3,874.60	-80.96	
Maldives - Date Reported: 9-May-2013 A5 ASIA - Population*: 323							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.69	4.60	-19.78	0.0114
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.69	9.20	-59.89	
Mali - Date Reported: 20-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 13,973							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.61	15.00	10.73	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.61	123.10	-86.51	
Marshall Islands - Date Reported: 4-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 66							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.21	0.20	5.00	0.0032
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.21	1.30	-83.85	
Mauritania - Date Reported: 4-Jul-2013 A5 AFR - Population*: 3,514							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.35	20.50	-0.73	0.0058
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.35	36.20	-43.78	
Mauritius - Date Reported: 30-Apr-2013 A5 AFR - Population*: 1,313							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.14	8.00	-10.75	0.0054
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.14	37.30	-80.86	
Mexico - Date Reported: 3-Apr-2013 A5 LAC - Population*: 112,667							
CI - HCFCs	298.32	697.00	-57.20	1,103.98	1,148.80	-3.90	0.0098
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	324.6	1,130.8	-71.29	0.0029
Sub-Total	298.32	11,739.30	-97.46	1,428.58	7,148.00	-80.01	
Micronesia (Federated States of) - Date Reported: 15-May-2013 A5 ASIA - Population*: 112							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.06	0.20	-70.00	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.06	1.40	-95.71	
Mongolia - Date Reported: 15-May-2013 A5 ASIA - Population*: 2,763							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.87	1.40	105.00	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.87	12.00	-76.08	
Montenegro - Date Reported: 7-Jun-2013 A5 EEUR - Population*: 626							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.94	0.80	17.50	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.94	109.10	-99.14	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 6 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Morocco - Date Reported: 11-Jun-2013 A5 AFR - Population*: 33,162							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	68.84	59.70	15.31	0.0021
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	22.0	697.2	-96.84	0.0007
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	90.84	1,567.40	-94.20	
Mozambique - Date Reported: 17-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 24,426							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.17	6.50	25.69	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.17	29.00	-71.83	
Myanmar - Date Reported: 26-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 51,510							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.66	4.30	124.65	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.66	62.00	-84.42	
Namibia - Date Reported: 5-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 2,292							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.76	8.40	-43.33	0.0021
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.76	39.40	-87.92	
Nauru - Date Reported: 19-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 10							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.01	0.00	DIV0	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.01	0.50	-98.00	
Nepal - Date Reported: 12-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 30,902							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.74	1.10	-32.73	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.74	31.00	-97.61	
Nicaragua - Date Reported: 25-May-2013 A5 LAC - Population*: 5,994							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.87	6.80	74.56	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	11.87	90.00	-86.81	
Niger - Date Reported: 7-Oct-2013 A5 AFR - Population*: 17,139							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.33	15.98	-4.07	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.33	47.98	-68.05	
Nigeria - Date Reported: 19-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 165,337							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	512.56	398.20	28.72	0.0031
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	512.56	4,522.10	-88.67	
Niue - Date Reported: 5-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 1							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.00	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.00	0.10	-100.00	
Oman - Date Reported: 21-May-2013 A5 ASIA - Population*: 3,023							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	54.95	31.50	74.44	0.0182
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	54.95	294.70	-81.35	
Pakistan - Date Reported: 12-Jun-2013 A5 ASIA - Population*: 192,920							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	326.23	247.40	31.86	0.0017
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	326.23	2,370.20	-86.24	
Palau - Date Reported: 15-May-2013 A5 ASIA - Population*: 21							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.17	0.20	-15.00	0.0081
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.17	1.80	-90.56	
Panama - Date Reported: 9-Aug-2013 A5 LAC - Population*: 3,616							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	32.77	24.80	32.14	0.0091
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	32.77	408.90	-91.99	
Papua New Guinea - Date Reported: 1-May-2013 A5 ASIA - Population*: 7,203							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.06	3.30	-7.27	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.06	39.90	-92.33	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 7 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Paraguay - Date Reported: 28-Aug-2013 A5 LAC - Population*: 6,680							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	29.33	18.00	62.94	0.0044
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	29.33	230.10	-87.25	
Peru - Date Reported: 24-May-2013 A5 LAC - Population*: 30,171							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	26.98	26.88	0.37	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	26.98	322.78	-91.64	
Philippines - Date Reported: 7-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 96,875							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	195.65	208.40	-6.12	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	10.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	195.65	3,378.40	-94.21	
Qatar - Date Reported: 25-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 1,604							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	93.57	86.90	7.68	0.0583
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	93.57	199.00	-52.98	
Republic of Korea - Date Reported: 30-Sep-2013 A5 ASIA - Population*: 48,799							
CI - HCFCs	306.67	395.10	-22.38	2,088.17	1,908.00	9.44	0.0428
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	306.67	13,859.90	-97.79	2,088.17	15,898.10	-86.87	
Republic of Moldova - Date Reported: 12-Jun-2013 A5 EEUR - Population*: 3,525							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.88	1.00	88.00	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.88	81.70	-97.70	
Rwanda - Date Reported: 5-Sep-2013 A5 AFR - Population*: 10,850							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.66	4.10	-10.73	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.66	34.50	-89.39	
Saint Kitts and Nevis - Date Reported: 22-Oct-2013 A5 LAC - Population*: 54							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.38	0.50	-24.00	0.0070
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.38	4.50	-91.56	
Saint Lucia - Date Reported: 17-May-2013 A5 LAC - Population*: 177							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.75	1.09	-31.19	0.0042
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.75	9.39	-92.01	
Saint Vincent and the Grenadines - Date Reported: 3-Jan-2013 A5 LAC - Population*: 109							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.28	0.30	-6.67	0.0026
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.28	2.10	-86.67	
Samoa - Date Reported: 14-May-2013 A5 ASIA - Population*: 180							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.13	0.30	-56.67	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.13	4.80	-97.29	
Sao Tome and Principe - Date Reported: 2-Oct-2013 A5 AFR - Population*: 171							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.13	2.20	-94.09	0.0008
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.13	6.90	-98.12	
Saudi Arabia - Date Reported: 11-Oct-2013 A5 ASIA - Population*: 27,314							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,921.69	1,468.70	30.84	0.0704
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	21.6	204.1	-89.42	0.0008
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1,943.29	4,824.30	-59.72	
Senegal - Date Reported: 25-Jun-2013 A5 AFR - Population*: 13,522							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	36.14	36.20	-0.17	0.0027
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	53.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	36.14	245.20	-85.26	
Serbia - Date Reported: 26-Jun-2013 A5 EEUR - Population*: 9,852							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.95	8.40	30.36	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	8.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.95	888.50	-98.77	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 8 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
<u>Seychelles - Date Reported: 7-May-2013</u> A5 AFR - Population*: 85							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.01	1.40	-27.86	0.0119
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.01	4.30	-76.51	
<u>Sierra Leone - Date Reported: 18-Sep-2013</u> A5 AFR - Population*: 6,121							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.59	1.70	52.35	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.59	101.50	-97.45	
<u>Singapore - Date Reported: 9-Sep-2013</u> A5 ASIA - Population*: 4,962							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	168.67	216.10	-21.95	0.0340
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.6	5.0	-88.00	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	169.27	431.60	-60.78	
<u>Solomon Islands - Date Reported: 17-Jun-2013</u> A5 ASIA - Population*: 561							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.62	2.00	-19.00	0.0029
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.62	4.10	-60.49	
<u>South Africa - Date Reported: 28-Aug-2013</u> A5 AFR - Population*: 51,073							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	461.71	369.70	24.89	0.0090
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	602.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	542.30	-100.00	461.71	1,565.00	-70.50	
<u>South Sudan - Date Reported: 12-Jul-2014</u> A5 AFR - Population*: 9,014							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.64	1.00	364.00	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.2	0.7	-71.43	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.84	1.70	184.71	
<u>Sri Lanka - Date Reported: 26-Apr-2013</u> A5 ASIA - Population*: 20,735							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	18.02	13.90	29.64	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	18.02	501.70	-96.41	
<u>Sudan - Date Reported: 11-May-2013</u> A5 AFR - Population*: 45,009							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	58.91	52.70	11.78	0.0013
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1.2	3.0	-60.00	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	60.11	516.70	-88.37	
<u>Suriname - Date Reported: 2-Jul-2013</u> A5 LAC - Population*: 534							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.51	2.00	-24.50	0.0028
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.51	43.30	-96.51	
<u>Swaziland - Date Reported: 10-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 1,235							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.74	7.30	-48.77	0.0030
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.74	32.50	-88.49	
<u>Syrian Arab Republic - Date Reported: 22-Oct-2013</u> A5 ASIA - Population*: 23,428							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	83.18	135.00	-38.39	0.0036
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	188.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	83.18	2,965.10	-97.19	
<u>Thailand - Date Reported: 19-Sep-2013</u> A5 ASIA - Population*: 68,887							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,154.64	927.60	24.48	0.0168
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	17.0	183.0	-90.71	0.0002
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1,171.64	7,526.50	-84.43	
<u>The Former Yugoslav Republic of Macedonia - Date Reported: 16-Apr-2013</u> A5 EEUR - Population*: 2,044							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.74	1.80	-58.89	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	12.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.74	566.40	-99.87	
<u>Timor-Leste - Date Reported: 23-Sep-2013</u> A5 ASIA - Population*: 1,253							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.21	0.50	-58.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.21	38.30	-99.45	
<u>Togo - Date Reported: 29-Aug-2013</u> A5 AFR - Population*: 7,107							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	19.80	20.00	-1.00	0.0028
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	19.80	59.80	-66.89	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 9 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
<u>Tonga - Date Reported: 21-May-2013</u> A5 ASIA - Population*: 104							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.05	0.10	-50.00	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.05	1.60	-96.88	
<u>Trinidad and Tobago - Date Reported: 25-Apr-2013</u> A5 LAC - Population*: 1,354							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	88.50	46.00	92.39	0.0654
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.4	1.7	-76.47	0.0003
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	88.90	215.00	-58.65	
<u>Tunisia - Date Reported: 9-May-2013</u> A5 AFR - Population*: 10,579							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	32.69	40.70	-19.68	0.0031
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.6	8.3	-20.48	0.0006
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	39.29	1,026.40	-96.17	
<u>Turkey - Date Reported: 3-Jun-2013</u> A5 EEUR - Population*: 77,447							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	318.18	551.47	-42.30	0.0041
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	479.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	318.18	5,120.37	-93.79	
<u>Turkmenistan - Date Reported: 20-Jun-2013</u> A5 ASIA - Population*: 5,311							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.73	6.80	13.68	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.73	47.70	-83.79	
<u>Tuvalu - Date Reported: 15-May-2013</u> A5 ASIA - Population*: 10							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.10	-80.00	0.0020
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.02	0.40	-95.00	
<u>Uganda - Date Reported: 14-Oct-2013</u> A5 AFR - Population*: 36,068							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.05	0.20	-75.00	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	6.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.05	19.80	-99.75	
<u>United Arab Emirates - Date Reported: 19-Aug-2013</u> A5 ASIA - Population*: 4,911							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	692.62	557.10	24.33	0.1410
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	692.62	1,169.00	-40.75	
<u>United Republic of Tanzania - Date Reported: 28-May-2013</u> A5 AFR - Population*: 47,775							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.45	1.70	455.88	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.45	256.00	-96.31	
<u>Uruguay - Date Reported: 19-Jun-2013</u> A5 LAC - Population*: 3,394							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	28.05	23.40	19.87	0.0083
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.0	11.2	-46.43	0.0018
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	34.05	234.10	-85.45	
<u>Vanuatu - Date Reported: 28-May-2013</u> A5 ASIA - Population*: 258							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.06	0.30	-80.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.06	0.50	-88.00	
<u>Venezuela (Bolivarian Republic of) - Date Reported: 21-May-2013</u> A5 LAC - Population*: 29,955							
CI - HCFCs	160.27	123.10	30.19	246.14	207.00	18.91	0.0082
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	10.3	-100	0.0000
Sub-Total	160.27	4,910.00	-96.74	246.14	4,678.80	-94.74	
<u>Viet Nam - Date Reported: 20-May-2013</u> A5 ASIA - Population*: 90,910							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	199.93	221.20	-9.62	0.0022
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	70.0	136.5	-48.72	0.0008
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	269.93	896.80	-69.90	
<u>Yemen - Date Reported: 29-Jan-2014</u> A5 ASIA - Population*: 25,644							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	101.94	158.20	-35.56	0.0040
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	11.0	54.5	-79.82	0.0004
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	112.94	2,149.70	-94.75	
<u>Zambia - Date Reported: 21-Jun-2013</u> A5 AFR - Population*: 13,921							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.80	5.00	76.00	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	29.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.80	62.60	-85.94	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 10 of 11

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

**Annex VIc: Article 5 Parties - Production and Consumption of ODSs -
Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
Zimbabwe - Date Reported: 23-May-2013 A5 AFR - Population*: 13,087							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.20	17.80	-8.99	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	557.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.20	1,039.30	-98.44	
TOTAL	37,615.78	245,007.40		41,076.16	324,763.05		

* Population in thousands

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIIa: Summary by region - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 AII - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	
All Parties 162 - Population*: 6,544,011							
AI - CFCs	-1,559.8	1,117,236.4	-100.14	-1,848.7	1,027,966.1	-100.18	-0.0003
AII - Halons	-19.2	231,127.8	-100.01	-42.0	202,525.1	-100.02	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.7	3,344.7	-101.10	-36.7	3,329.2	-101.10	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-1,788.3	374,332.2	-100.48	-2,270.9	311,340.6	-100.73	-0.0003
BIII - Methyl Chloroform	-22.6	69,643.4	-100.03	-25.5	61,256.4	-100.04	0.0000
CI - HCFCs	30,929.99	73,230.40	-57.76	29,346.27	68,109.21	-56.91	0.0045
CII - HBFCs	-2.2	0.0	-	-2.0	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	3.5	0.0	-	5.8	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	1,495.6	40,407.4	-96.30	1,181.0	42,079.4	-97.19	0.0002
Sub-Total	29,000.29	1,909,322.30	-98.48	26,307.27	1,716,606.01	-98.47	
Africa 49 - Population*: 1,065,923							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	-2.9	79.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,621.94	2,069.68	-21.63	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	204.1	2,586.3	-92.11	0.0002
Sub-Total	0.00	542.30	-100.00	1,823.14	20,274.18	-91.01	
Asia-Pacific 47 - Population*: 3,877,676							
AI - CFCs	-375.7	199,239.4	-100	-587.7	232,965.8	-100	-0.0002
AII - Halons	-0.4	73,378.8	-100	-0.4	62,633.1	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	234.2	65,504.6	-99.64	234.2	138,558.2	-99.83	0.0001
CI - HCFCs	28,504.56	37,783.30	-24.56	22,680.42	33,057.50	-31.39	0.0058
CIII - Bromochloromethane	3.5	0.0	DIV0	5.8	0.0	DIV0	0.0000
EI - Methyl Bromide	831.6	20,982.4	-96.04	198.9	8,079.0	-97.54	0.0001
Sub-Total	29,197.76	415,014.10	-92.96	22,531.22	496,830.80	-95.47	
Eastern Europe 17 - Population*: 329,348							
AI - CFCs	60.1	107,273.6	-99.94	288.0	113,224.9	-99.75	0.0009
AII - Halons	-0.4	27,800.0	-100	0.0	29,562.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	363.62	4,431.40	-91.79	789.07	4,797.57	-83.55	0.0024
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	524.4	-100	0.0000
Sub-Total	423.32	248,710.50	-99.83	1,077.07	252,229.67	-99.57	
Latin America and the Caribbean 29 - Population*: 517,887							
CI - HCFCs	317.08	697.00	-54.51	2,530.77	3,116.76	-18.80	0.0049
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	730.9	3,412.7	-78.58	0.0014
Sub-Total	317.08	33,583.50	-99.06	3,261.67	29,965.46	-89.12	
Western Europe and Others 20 - Population*: 753,177							
AI - CFCs	-1,244.2	788,956.6	-100	-1,549.0	645,812.2	-100	-0.0021
AII - Halons	-18.4	129,949.0	-100	-41.6	108,276.3	-100	-0.0001
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.7	676.0	-100	-36.7	633.6	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-2,022.5	188,622.5	-100	-2,505.1	68,510.5	-100	-0.0033
BIII - Methyl Chloroform	-22.6	53,524.1	-100	-22.6	41,528.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	1,744.73	30,318.70	-94.25	1,724.07	25,067.70	-93.12	0.0023
CII - HBFCs	-2.2	0.0	-100	-2.0	0.0	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	664.0	19,425.0	-96.58	47.1	27,477.0	-99.83	0.0001
Sub-Total	-937.87	1,211,471.90	-100.00	-2,385.83	917,305.90	-100.26	

* Population in thousands

Printed: 3-Nov-2014

Page 1 of 1

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEUR = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIIb: Summary by region - Production and Consumption of ODSs -**Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)****Key**

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 AII - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
 BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
 CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base for Article 5 parties is the average of 2009 and 2010. Base consumption for non-Article 5 Parties is 1989 consumption of HCFCs plus 2.8% of 1989 consumption of CFCs. Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
 CII - Annex C, Group II (HBFCs). Phase-out requirement was in 1996.
 CIII - Annex C, Group III (Bromochloromethane). Phase-out requirement was in 2002.
 EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	
All Parties 197 - Population*: 7,055,144							
AI - CFCs	-1,650.0	1,124,768.6	-100.15	-1,414.8	1,052,512.2	-100.13	-0.0002
AII - Halons	-253.3	231,127.8	-100.11	-253.1	208,958.8	-100.12	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.5	3,344.7	-101.09	-36.5	3,357.4	-101.09	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	527.7	390,170.7	-99.86	1,454.1	313,012.8	-99.54	0.0002
BIII - Methyl Chloroform	-116.4	69,670.6	-100.17	-116.4	61,734.6	-100.19	0.0000
CI - HCFCs	39,588.99	74,167.50	-46.62	41,922.49	71,366.65	-41.26	0.0059
CII - HBFCs	-0.9	0.0	-	-0.9	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	-15.7	0.0	-	-14.3	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	2,403.3	40,407.4	-94.05	2,282.4	42,859.7	-94.67	0.0003
Sub-Total	40,447.19	1,933,657.30	-97.91	43,822.99	1,753,802.15	-97.50	
Africa 54 - Population*: 1,087,697							
AI - CFCs	-11.0	542.3	-100	-11.0	14,653.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2,508.59	2,272.09	10.41	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	148.2	2,683.5	-94.48	0.0001
Sub-Total	-11.00	542.30	-100.00	2,645.79	22,332.69	-88.15	
Asia-Pacific 56 - Population*: 4,132,336							
AI - CFCs	36.9	199,239.4	-99.98	-180.1	237,677.7	-100	0.0000
AII - Halons	-0.8	73,378.8	-100	-0.8	63,820.1	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	219.5	65,504.6	-99.67	219.5	138,845.3	-99.84	0.0001
CI - HCFCs	36,479.87	37,787.60	-3.46	32,673.92	35,271.20	-7.36	0.0079
CIII - Bromochloromethane	-15.7	0.0	-100	-14.3	0.0	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	1,795.3	20,982.4	-91.44	1,032.8	8,291.1	-87.54	0.0002
Sub-Total	38,515.07	415,018.40	-90.72	33,731.02	505,496.00	-93.33	
Eastern Europe 25 - Population*: 444,475							
AI - CFCs	45.1	107,273.6	-99.96	292.0	115,704.0	-99.75	0.0007
AII - Halons	-14.3	27,800.0	-100	0.0	32,903.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	465.19	4,744.40	-90.20	1,129.53	4,891.17	-76.91	0.0025
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	547.3	-100	0.0000
Sub-Total	495.99	264,889.20	-99.81	1,421.53	258,247.27	-99.45	
Latin America and the Caribbean 33 - Population*: 595,154							
CI - HCFCs	689.04	1,044.70	-34.04	4,103.67	3,732.89	9.93	0.0069
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1,062.8	3,834.5	-72.28	0.0018
Sub-Total	689.04	41,463.40	-98.34	5,166.47	40,818.39	-87.34	
Western Europe and Others 29 - Population*: 795,482							
AI - CFCs	-1,721.0	788,956.6	-100	-1,515.7	653,829.6	-100	-0.0019
AII - Halons	-238.2	129,949.0	-100	-252.3	109,340.5	-100	-0.0003
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.5	676.0	-100	-36.5	634.5	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	308.2	188,622.5	-99.84	1,234.6	68,518.9	-98.20	0.0016
BIII - Methyl Chloroform	-116.4	53,524.1	-100	-116.4	41,881.7	-100	-0.0001
CI - HCFCs	1,954.89	30,590.80	-93.61	1,506.78	25,199.30	-94.02	0.0019
CII - HBFCs	-0.9	0.0	-100	-0.9	0.0	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	608.0	19,425.0	-96.87	38.6	27,503.3	-99.86	0.0000
Sub-Total	758.09	1,211,744.00	-99.94	858.18	926,907.80	-99.91	

* Population in thousands

Printed: 9-Oct-2014

Page 1 of 1

** Consumption and Production numbers are rounded to a uniform number of decimal places.

Display of zero consumption or production has been suppressed for annex groups that have been phased out (namely annex A, groups I and II, annex B groups I, II and III, and annex C groups II and III) to make it easier to view non-zero consumption.

- = Data Not Reported and Party has no Obligation to have Reported that data at this time.

N.R. = Data Not Reported but Party is required to have reported | DIV0 = Division was not evaluated due to a zero or negative base.

AFR = Africa | ASIA = Asia | EEU = Eastern Europe | LAC = Latin America & the Caribbean | WEUR = Western Europe & others

A5 = Article 5 Party | CEIT = Country with Economy in Transition | EU = Member of the European Union | Non-A5 = Non-Article 5 Party

Annex VIIIa - Production, Import and Export of ODSs

Comparison of 2013 with Base (ODP Tons)

Key

- AI - Annex A, Group I (CFCs). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
- All - Annex A, Group II (Halons). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996 and 1997. Base for non-Article 5 Parties is 1986.
- BI - Annex B, Group I (Other Halogenated CFCs). Base for Article 5 parties = average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- BII - Annex B, Group II (Carbon Tetrachloride). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- BIII - Annex B, Group III (Methyl Chloroform). Base for Article 5 parties is the average of 1998, 1999 and 2000. Base for non-Article 5 Parties is 1989.
- CI - Annex C, Group I (HCFCs). Base production for non-Article 5 Parties is Average of 1989 HCFC production + 2.8% of 1989 CFC production and 1989 HCFC consumption + 2.8% of 1989 CFC consumption.
- CII - Annex C, Group II (HBFCs).
- EI - Annex E, Group I (Methyl Bromide). Base for Article 5 parties is the average of 1995, 1996, 1997 and 1998. Base for non-Article 5 Parties is 1991.

	<u>PRODUCTION</u>			<u>IMPORTS</u>			<u>EXPORTS</u>		
	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng	2013	Base	% Chng
All Parties 162	- Population*: 6,544,011								
AI - CFCs	-1559.80	1117236.40	-100.0	1,872	128,717	-98.5	1,933	201,396	-99.0
All - Halons	-19.20	231127.80	-100.0	794	26,562	-97.0	560	54,976	-99.0
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.70	3344.70	-100.0	0	174	-100.0	0	190	-100.0
BII - Carbon Tetrachloride	-1788.30	374332.20	-100.0	682	157,215	-99.6	592	113,746	-99.5
BIII - Methyl Chloroform	-22.60	69643.40	-100.0	1	8,956	-100.0	4	16,767	-100.0
CI - HCFCs	30929.99	73230.40	-57.8	13,099	13,467	-2.7	14,754	16,002	-7.8
CII - HBFCs	-2.20	0.00	0.0	1	1	-9.1	1	0	-
CIII - Bromochloromethane	3.50	0.00	0.0	95	0	-	176	4	4931.4
EI - Methyl Bromide	1495.60	40407.40	-96.3	6,322	23,340	-72.9	6,567	19,533	-66.4
Sub-Total	29,000	1,909,322		22,866	358,432		24,588	422,614	
Article 5 Parties 130	- Population*: 5,412,459								
AI - CFCs	-194.40	101008.40	-100.0	0	82,501	-100	1,928	32,637	-94.1
All - Halons	-0.40	44959.80	-100.0	0	5,758	-100	560	7,055	-92.1
BI - Other Fully Halogenated CFCs	0.00	26.70	-100.0	0	123	-100	0	97	-100
BII - Carbon Tetrachloride	219.70	57532.20	-99.6	0	83,078	-100	0	14,838	-100
BIII - Methyl Chloroform	0.00	152.90	-100.0	1	2,537	-99.9	4	377	-98.9
CI - HCFCs	28657.22	32641.20	-12.2	10,030	12,755	-21.4	13,401	13,722	-2.3
CII - HBFCs	0.00	0.00	-100.0	1	1	-54.5	0	0	-100
CIII - Bromochloromethane	0.00	0.00	-100.0	1	0	DIV0	0	4	-100
EI - Methyl Bromide	100.00	806.30	-87.6	3,579	10,022	-64.3	255	160	59.0
Sub-Total	28,782	237,128		13,612	196,775		16,147	68,889	
Non-Article 5 Parties 32	- Population*: 1,131,552								
AI - CFCs	-1365.40	1016228.00	-100.0	1,872	46,216	-96.0	5	168,759	-100.0
All - Halons	-18.80	186168.00	-100.0	794	20,804	-96.2	0	47,921	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.70	3318.00	-100.0	0	51	-100	0	93	-100
BII - Carbon Tetrachloride	-2008.00	316800.00	-100.0	682	74,137	-99.1	592	98,909	-99.4
BIII - Methyl Chloroform	-22.60	69490.50	-100.0	0	6,419	-100	0	16,391	-100
CI - HCFCs	2272.77	40589.20	-94.4	3,069	712	331.4	1,353	2,279	-40.6
CII - HBFCs	-2.20		-100.0	1		-	1		-
CIII - Bromochloromethane	3.50		0.0	94		-	176		-
EI - Methyl Bromide	1395.60	39601.10	-96.5	2,743	13,319	-79.4	6,313	19,373	-67.4
Sub-Total	218	1,672,195		9,255	161,656		8,440	353,725	

Annex VIIIb - Production, Import and Export of ODSs

Comparison of 2012 with Base (ODP Tons)

	<u>PRODUCTION</u>			<u>IMPORTS</u>			<u>EXPORTS</u>		
	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng	2012	Base	% Chng
All Parties 197 - Population*: 7,055,144									
AI - CFCs	-1650.00	1124768.60	-100.0	2,920	149,156	-98.0	1,748	204,811	-99.1
AII - Halons	-253.30	231127.80	-100.0	0	32,983	-100.0	200	54,976	-99.6
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.50	3344.70	-100.0	0	203	-100.0	0	190	-100.0
BII - Carbon Tetrachloride	527.70	390170.70	-99.9	616	165,754	-99.6	2,959	113,747	-97.4
BIII - Methyl Chloroform	-116.40	69670.60	-100.0	0	9,438	-100.0	0	16,771	-100.0
CI - HCFCs	39588.99	74167.50	-46.6	19,685	16,352	20.4	17,468	16,173	8.0
CII - HBFCs	-0.90	0.00	0.0	0	1	-81.8	0	0	-
CIII - Bromochloromethane	-15.70	0.00	0.0	83	4	2262.9	132	4	3665.7
EI - Methyl Bromide	2403.30	40407.40	-94.1	7,305	24,183	-69.8	7,340	19,533	-62.4
Sub-Total	40,447	1,933,657		30,609	398,072		29,847	426,204	
Article 5 Parties 148 - Population*: 5,768,957									
AI - CFCs	244.00	108540.60	-99.8	0	92,663	-100	1,706	36,051	-95.3
AII - Halons	-0.80	44959.80	-100.0	0	7,804	-100	200	7,055	-97.2
BI - Other Fully Halogenated CFCs	0.00	26.70	-100.0	0	150	-100	0	97	-100
BII - Carbon Tetrachloride	219.50	57532.20	-99.6	0	91,533	-100	0	14,838	-100
BIII - Methyl Chloroform	0.00	152.90	-100.0	0	2,665	-100	0	380	-100
CI - HCFCs	37003.28	32988.90	12.2	16,987	15,615	8.8	15,989	13,894	15.1
CII - HBFCs	0.00	0.00	-100.0	0	1	-90.9	0	0	-100
CIII - Bromochloromethane	0.00	0.00	-100.0	2	4	-42.9	0	4	-100
EI - Methyl Bromide	149.80	806.30	-81.4	4,241	10,831	-60.8	344	160	114.9
Sub-Total	37,616	245,007		21,230	221,265		18,239	72,479	
Non-Article 5 Parties 49 - Population*: 1,286,187									
AI - CFCs	-1894.00	1016228.00	-100.0	2,920	56,493	-94.8	42	168,759	-100.0
AII - Halons	-252.50	186168.00	-100.0	0	25,179	-100.0	0	47,921	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-36.50	3318.00	-100.0	0	52	-100	0	93	-100
BII - Carbon Tetrachloride	308.20	332638.50	-99.9	616	74,221	-99.2	2,959	98,909	-97.0
BIII - Methyl Chloroform	-116.40	69517.70	-100.0	0	6,773	-100	0	16,391	-100
CI - HCFCs	2585.71	41178.60	-93.7	2,698	737	266.0	1,479	2,279	-35.1
CII - HBFCs	-0.90		-100.0	0		-	0		-
CIII - Bromochloromethane	-15.70		-100.0	81		-	132		-
EI - Methyl Bromide	2253.50	39601.10	-94.3	3,065	13,352	-77.0	6,995	19,373	-63.9
Sub-Total	2,831	1,688,650		9,379	176,807		11,608	353,725	

Annex IXa - Import and Export of New and Recovered Substances in 2013 (ODP Tonnes)

	<u>IMPORTS</u>		<u>EXPORTS</u>	
	<u>New</u>	<u>Recovered</u>	<u>New</u>	<u>Recovered</u>
All Parties - Population*: 2,037,834				
AI - CFCs (9 Parties)	1,872	114	1,933	121
AI - Halons (12 Parties)	794	1,560	560	1,319
BII - Carbon Tetrachloride (6 Parties)	682	9	592	0
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	1	0	4	0
CI - HCFCs (146 Parties)	13,099	10	14,754	7
CII - HBFCs (4 Parties)	1	0	1	0
CIII - Bromochloromethane (6 Parties)	95	0	176	0
EI - Methyl Bromide (57 Parties)	6,322	0	6,567	0
Sub-Total	22,866	1,693	24,588	1,448
Article 5 Parties - Population*: 1,379,604				
AI - CFCs (1 Party)	0	0	1,928	0
AI - Halons (5 Parties)	0	143	560	277
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	1	0	4	0
CI - HCFCs (127 Parties)	10,030	0	13,401	0
CII - HBFCs (1 Party)	1	0	0	0
CIII - Bromochloromethane (1 Party)	1	0	0	0
EI - Methyl Bromide (47 Parties)	3,579	0	255	0
Sub-Total	13,612	143	16,147	277
Non-Article 5 Parties - Population*: 658,230				
AI - CFCs (8 Parties)	1,872	114	5	121
AI - Halons (7 Parties)	794	1,418	0	1,042
BII - Carbon Tetrachloride (6 Parties)	682	9	592	0
CI - HCFCs (19 Parties)	3,069	9	1,353	7
CII - HBFCs (3 Parties)	1	0	1	0
CIII - Bromochloromethane (5 Parties)	94	0	176	0
EI - Methyl Bromide (10 Parties)	2,743	0	6,313	0
Sub-Total	9,255	1,549	8,440	1,171

Annex IXb - Import and Export of New and Recovered Substances in 2012 (ODP Tonnes)

	<u>IMPORTS</u>		<u>EXPORTS</u>	
	<u>New</u>	<u>Recovered</u>	<u>New</u>	<u>Recovered</u>
All Parties - Population*: 2,034,152				
AI - CFCs (10 Parties)	2,920	112	1,748	78
AI - Halons (13 Parties)	0	1,597	200	1,233
BII - Carbon Tetrachloride (6 Parties)	616	12	2,959	0
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	5	0	1	0
CI - HCFCs (168 Parties)	19,564	12	17,463	10
CII - HBFCs (2 Parties)	0	0	0	0
CIII - Bromochloromethane (5 Parties)	83	0	132	0
EI - Methyl Bromide (58 Parties)	7,531	0	7,340	0
Sub-Total	30,719	1,733	29,843	1,321
Article 5 Parties - Population*: 1,371,129				
AI - CFCs (1 Party)	0	0	1,706	0
AI - Halons (5 Parties)	0	301	200	100
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	5	0	1	0
CI - HCFCs (147 Parties)	16,866	0	15,984	0
CII - HBFCs (1 Party)	0	0	0	0
CIII - Bromochloromethane (1 Party)	2	0	0	0
EI - Methyl Bromide (50 Parties)	4,467	0	344	0
Sub-Total	21,339	302	18,235	100
Non-Article 5 Parties - Population*: 663,023				
AI - CFCs (9 Parties)	2,920	112	42	78
AI - Halons (8 Parties)	0	1,296	0	1,133
BII - Carbon Tetrachloride (6 Parties)	616	12	2,959	0
CI - HCFCs (21 Parties)	2,698	12	1,479	10
CII - HBFCs (1 Party)	0	0	0	0
CIII - Bromochloromethane (4 Parties)	81	0	132	0
EI - Methyl Bromide (8 Parties)	3,065	0	6,995	0
Sub-Total	9,379	1,432	11,608	1,221

Annex Xa - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2013 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Article 5				
Albania				
HCFC-22	C	I	8.160	
Sub-total Albania			8.160	
Benin				
HCFC-22	C	I	0.150	
Sub-total Benin			0.150	
Brazil				
HALON-1211	A	II	0.600	
HALON-1301	A	II	1.810	
Sub-total Brazil			2.410	
China				
HALON-1301	A	II	7.188	0.013
Sub-total China			7.188	0.013
Fiji				
HCFC-22	C	I	0.194	
Sub-total Fiji			0.194	
India				
HALON-1301	A	II	1.500	9.910
Sub-total India			1.500	9.910
Republic of Korea				
HALON-1301	A	II		17.790
Sub-total Republic of Korea			0.000	17.790
Singapore				
HALON-1301	A	II	3.590	
Sub-total Singapore			3.590	
Uganda				
HCFC-22	C	I	0.450	
Sub-total Uganda			0.450	
Sub-total Article 5			23.642	27.713
Non-Article 5				
Andorra				
HCFC-22	C	I	0.820	0.153
Sub-total Andorra			0.820	0.153
Australia				
CFC-11	A	I	0.440	
CFC-12	A	I	0.042	
HCFC-22	C	I	1.231	
HCFC-142B**	C	I	0.036	
Sub-total Australia			1.749	
Canada				
CFC-11	A	I		94.129
CFC-12	A	I		9.952
CFC-113	A	I		5.006
CFC-114	A	I		1.655
CFC-115	A	I		1.812
HALON-1301	A	II		10.018
HCFC-22	C	I	100.410	33.427
HCFC-123**	C	I		25.698
HCFC-124**	C	I	2.830	1.183
HCFC-142B**	C	I	0.726	0.189
Sub-total Canada			103.966	183.069
European Union				
CFC-11	A	I	2.901	
CFC-12	A	I	1.715	
HALON-1301	A	II	23.400	36.603
HALON-2402	A	II		0.100
HCFC-22	C	I	12.568	1.050
HCFC-123**	C	I		0.192
HCFC-124**	C	I	0.079	0.351
Sub-total European Union			40.663	38.296

Annex Xa - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2013 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
<u>Non-Article 5</u>				
Holy See				
HCFC-22	C	I	0.200	
Sub-total Holy See			0.200	
Iceland				
HCFC-22	C	I		8.640
Sub-total Iceland			0.000	8.640
Israel				
HALON-1211	A	II	1.500	
HALON-1301	A	II	3.000	
Sub-total Israel			4.500	
Monaco				
HCFC-22	C	I		0.501
Sub-total Monaco			0.000	0.501
New Zealand				
CFC-12	A	I		0.930
HCFC-22	C	I		5.378
HCFC-124**	C	I		0.052
HCFC-142B**	C	I		0.144
Sub-total New Zealand			0.000	6.504
Norway				
CFC-11	A	I		3.600
CFC-12	A	I		1.600
CFC-115	A	I		0.130
HALON-1301	A	II		0.031
CFC-13	B	I		0.010
HCFC-22	C	I		11.800
HCFC-124**	C	I		0.150
HCFC-142B**	C	I		0.030
Sub-total Norway			0.000	17.351
Russian Federation				
HALON-2402	A	II		3.500
Sub-total Russian Federation			0.000	3.500
Tajikistan				
HCFC-22	C	I	0.930	
Sub-total Tajikistan			0.930	
Sub-total Non-Article 5			152.828	258.014
<u>Total for 2013</u>			<u>176.470</u>	<u>285.727</u>

Annex Xb - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2012 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Article 5				
Albania				
HCFC-22	C	I	6.000	
Sub-total Albania			6.000	
Brazil				
HALON-1211	A	II	0.590	
HALON-1301	A	II	0.690	
Sub-total Brazil			1.280	
China				
HALON-1301	A	II	6.630	0.004
Sub-total China			6.630	0.004
Fiji				
HCFC-22	C	I	1.512	
Sub-total Fiji			1.512	
India				
HALON-1211	A	II	15.440	
HALON-1301	A	II	17.978	
Sub-total India			33.418	
Republic of Korea				
HALON-1301	A	II		7.000
Sub-total Republic of Korea			0.000	7.000
Singapore				
HALON-1301	A	II		3.000
Sub-total Singapore			0.000	3.000
Sub-total Article 5			48.840	10.004
Non-Article 5				
Andorra				
HCFC-22	C	I	1.590	
Sub-total Andorra			1.590	
Australia				
CFC-11	A	I	0.169	
CFC-12	A	I	0.335	
CFC-115	A	I	0.031	
HALON-1211	A	II	0.269	1.507
HALON-1301	A	II	0.217	10.154
HCFC-22	C	I	10.780	
HCFC-123**	C	I	0.299	
HCFC-124**	C	I	0.019	
Sub-total Australia			12.119	11.661
Canada				
CFC-11	A	I		56.931
CFC-12	A	I		8.551
CFC-113	A	I		4.828
CFC-114	A	I		5.557
CFC-115	A	I		1.546
HALON-1211	A	II		3.000
HALON-1301	A	II		17.459
HCFC-22	C	I	143.261	41.159
HCFC-123**	C	I		12.327
HCFC-124**	C	I	2.830	1.028
HCFC-142B**	C	I	0.726	0.189
Sub-total Canada			146.817	152.575
European Union				
CFC-11	A	I	19.180	
CFC-12	A	I	9.611	
CFC-115	A	I	0.200	
HALON-1211	A	II	5.000	0.240
HALON-1301	A	II		14.872
HALON-2402	A	II		0.100
HCFC-22	C	I	10.869	3.141
HCFC-123**	C	I		1.572
HCFC-124**	C	I	0.093	
Sub-total European Union			44.953	19.925

Annex Xb - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2012 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Non-Article 5				
Holy See				
HCFC-22	C	I	0.360	
Sub-total Holy See			0.360	
Israel				
HALON-1301	A	II	8.000	
Sub-total Israel			8.000	
Monaco				
HCFC-22	C	I		0.161
Sub-total Monaco			0.000	0.161
New Zealand				
CFC-11	A	I		0.168
CFC-12	A	I		0.438
CFC-113	A	I	0.100	
CFC-115	A	I		0.030
HALON-1211	A	II	0.300	
HALON-1301	A	II	1.700	
HCFC-22	C	I		12.296
HCFC-123**	C	I		0.298
HCFC-124**	C	I		0.027
HCFC-142B**	C	I		0.037
Sub-total New Zealand			2.100	13.294
Norway				
CFC-12	A	I		1.200
CFC-115	A	I		0.200
HALON-1301	A	II	0.150	3.400
CFC-13	B	I		0.004
HCFC-22	C	I		9.900
HCFC-124**	C	I		0.300
HCFC-142B**	C	I		0.080
Sub-total Norway			0.150	15.084
Russian Federation				
CFC-12	A	I		0.500
HALON-1301	A	II	5.530	
HALON-2402	A	II		1.520
Sub-total Russian Federation			5.530	2.020
Switzerland				
HCFC-22	C	I	6.400	
Sub-total Switzerland			6.400	
United States of America				
CFC-11	A	I	56.100	
CFC-12	A	I	16.500	
CFC-113	A	I	4.500	
CFC-114	A	I	5.300	
CFC-115	A	I	1.300	
HALON-1211	A	II	1.500	29.400
HALON-1301	A	II	111.900	56.200
Carbon Tetrachloride	B	II	11.000	
Methyl Chloroform	B	III	0.100	
HCFC-22	C	I	34.300	112.500
HCFC-123**	C	I	12.200	
HCFC-124**	C	I	0.800	
HCFC-142B**	C	I	0.100	
Sub-total United States of America			255.600	198.100
Sub-total Non-Article 5			483.619	412.820
Total for 2012			532.459	422.824

Annex XIa: Laboratory and Analytical Uses In 2013 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
Australia				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.00230
Sub-total for Australia				0.00230
Canada				
CFC-11	A	I		0.00416
Carbon Tetrachloride	B	II		0.14781
HCFC-22	C	I		0.00114
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00297
Methyl Bromide	E	I		0.00045
Sub-total for Canada				0.15653
China				
CFC-11	A	I		0.00089
CFC-113	A	I		0.00000
CFC-114	A	I		0.00000
CFC-115	A	I		0.00000
CFC-12	A	I		0.00000
HALON-1211	A	II		0.00000
HALON-1301	A	II		0.00000
HALON-2402	A	II		0.00000
CFC-13	B	I		0.00000
Carbon Tetrachloride	B	II	199.740	0.00161
Methyl Chloroform	B	III		0.00000
HCFC-123**	C	I		0.00000
HCFC-124**	C	I		0.00000
HCFC-141B**	C	I		0.00000
HCFC-142B**	C	I		0.00000
HCFC-21	C	I		0.00000
HCFC-22	C	I		0.00000
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00000
Methyl Bromide	E	I		0.00000
Sub-total for China			199.740	0.00250
European Union				
CFC-11	A	I		0.01500
CFC-113	A	I		4.50200
CFC-114	A	I		0.00100
CFC-12	A	I		0.00400
HALON-1301	A	II		0.01200
CFC-112	B	I		
CFC-13	B	I		
Carbon Tetrachloride	B	II		0.75500
Methyl Chloroform	B	III		0.00700
HCFC-122	C	I		
HCFC-123**	C	I		
HCFC-124**	C	I		0.00100
HCFC-132	C	I		
HCFC-133	C	I		
HCFC-141B**	C	I		
HCFC-142	C	I		
HCFC-142B**	C	I		
HCFC-21	C	I		0.00100
HCFC-22	C	I		0.00100
HCFC-31	C	I		0.00100
HBFC-142 B1	C	II		0.00100
HBFC-31 B1	C	II		
HBFC-21 B2	C	II		0.00100
HBFC-22 B1	C	II		
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00400
Methyl Bromide	E	I		0.00400

Annex XIa: Laboratory and Analytical Uses In 2013 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
Sub-total for European Union				5.31000
France				
CFC-11	A	I	0.002	
CFC-113	A	I	0.030	
CFC-114	A	I	0.040	
CFC-12	A	I	0.001	
HALON-1301	A	II	0.002	
CFC-112	B	I	0.009	
CFC-13	B	I	0.001	
Carbon Tetrachloride	B	II	0.005	
Methyl Chloroform	B	III	0.001	
HCFC-122	C	I	0.001	
HCFC-123**	C	I	0.032	
HCFC-124**	C	I	0.109	
HCFC-132	C	I	0.035	
HCFC-133	C	I	0.400	
HCFC-141B**	C	I	0.035	
HCFC-142	C	I	0.001	
HCFC-142B**	C	I	0.010	
HCFC-21	C	I	0.001	
HCFC-22	C	I	0.100	
HCFC-31	C	I	0.001	
Sub-total for France			0.816	
Germany				
CFC-113	A	I	4.342	
HCFC-22	C	I	0.002	
HBFC-31 B1	C	II	0.002	
HBFC-22 B1	C	II	0.020	
Sub-total for Germany			4.366	
Israel				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.03800
Sub-total for Israel				0.03800
Japan				
CFC-11	A	I		0.00000
CFC-113	A	I		0.00005
CFC-12	A	I		0.00000
Carbon Tetrachloride	B	II	13.200	0.00000
Methyl Chloroform	B	III		0.00000
Methyl Bromide	E	I	0.004	0.00000
Sub-total for Japan			13.204	0.00005
Norway				
CFC-12	A	I		0.00077
HCFC-22	C	I		0.00027
Sub-total for Norway				0.00104
Republic of Korea				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.00000
Sub-total for Republic of Korea				0.00000
Sri Lanka				
HCFC-225	C	I		0.01600
Sub-total for Sri Lanka				0.01600
United Republic of Tanzania				
Methyl Chloroform	B	III		0.37000
Sub-total for United Republic of Tanzania				0.37000

Annex XIa: Laboratory and Analytical Uses In 2013 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
United States of America				
Carbon Tetrachloride	B	II	6.700	
Sub-total for United States of America			6.700	
Total for 2013			224.826	5.89642

Annex XIb: Laboratory and Analytical Uses in 2012 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
Argentina				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.03000
Sub-total for Argentina				0.03000
Australia				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.00079
Sub-total for Australia				0.00079
Bosnia and Herzegovina				
CFC-113	A	I		0.01000
Sub-total for Bosnia and Herzegovina				0.01000
Canada				
CFC-11	A	I		0.00521
Carbon Tetrachloride	B	II		0.17398
HCFC-22	C	I		0.00013
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00099
Sub-total for Canada				0.18031
China				
CFC-11	A	I		0.00000
CFC-113	A	I		0.00000
CFC-12	A	I		0.00000
Carbon Tetrachloride	B	II	199.500	0.01400
Methyl Chloroform	B	III		0.00000
HCFC-21	C	I		0.00000
HBFC-21 B2	C	II		0.00000
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00000
Sub-total for China			199.500	0.01400
Croatia				
Carbon Tetrachloride	B	II		
Sub-total for Croatia				
Cuba				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.02800
Sub-total for Cuba				0.02800
European Union				
CFC-11	A	I		0.01700
CFC-113	A	I		13.31100
CFC-114	A	I		0.00200
CFC-115	A	I		0.00500
CFC-12	A	I		0.00200
HALON-1301	A	II		0.02000
CFC-111	B	I		0.00100
CFC-112	B	I		0.00100
Carbon Tetrachloride	B	II		0.72200
Methyl Chloroform	B	III		0.00300
HCFC-123**	C	I		0.00100
HCFC-151	C	I		0.00100

Annex XIb: Laboratory and Analytical Uses In 2012 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
European Union				
HCFC-21	C	I		0.00100
HCFC-22	C	I		0.00100
HBFC-21 B2	C	II		0.00100
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.00200
Methyl Bromide	E	I		0.00200
Sub-total for European Union				14.09300
Japan				
CFC-113	A	I		0.00000
CFC-12	A	I		0.00000
Carbon Tetrachloride	B	II		0.00000
Methyl Chloroform	B	III		0.00000
Methyl Bromide	E	I		0.00000
Sub-total for Japan				0.00000
Mexico				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.02400
Sub-total for Mexico				0.02400
Norway				
CFC-113	A	I		0.04740
CFC-12	A	I		0.00021
HCFC-22	C	I		0.00012
Sub-total for Norway				0.04773
Republic of Korea				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.00000
Sub-total for Republic of Korea				0.00000
Switzerland				
CFC-113	A	I		0.15000
Carbon Tetrachloride	B	II		0.76000
Sub-total for Switzerland				0.91000
United States of America				
Carbon Tetrachloride	B	II	3.200	
Sub-total for United States of America			3.200	
Total for 2012			202.700	15.33783

Annex XII: Consolidated record of cases of excess production or consumption attributable to stockpiling in accordance with decision XXII/20 – Last updated September 2014.

<i>Year</i>	<i>Party</i>	<i>Annex group</i>	<i>Deviation due to stockpiling ODP-tonnes</i>	<i>Expected use for the stockpile resulting in deviation</i>
2013	USA	E/I	15.4	Exports for Critical Uses
2013	European Union	C/II	0.2	Feedstock use in future years
2013	France	B/II	131.7	Destruction: Unintentional by-production.
2013	Israel	C/III	3.5	Export for feedstock in future years
2012	European Union	B/II	1075.3	Unintentional production - to be Destroyed in future years
			786.5	Production for feedstock - for export in future years.
2012	France	B/II	1,940.1	Destruction: Unintentional by-production.
2012	Israel	E/I	649.4	Export for basic domestic needs of Article 5 parties - was to be exported in 2013
2012	United States of America	E/I	5.8	Exports for Critical Uses
2011	Germany	B/II	1,677.5	Destruction: Unintentional by-production.
2011	Israel	C/III	14	Export for feedstock – was exported in 2012
2011	United States of America	E/I	166.2	BDN 153.8 ODP-t and Export for critical uses 12.4 ODP t
2010	India	A/I	24.4	Destruction
2010	Israel	E/I	13.8	Feedstock
2010	United States of America	E/I	16.5	Export for critical uses - was exported in 2011
			445.9	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2009	Israel	E/I	284.2	Operational reserve. Was included in 2010 exports
2009	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	C/II	1.2	Export for feedstock in future years
2008	European Union	C/II	0.4	Feedstock uses or for export for feedstock
		E/I	90.7	Exported in subsequent years.
2007	China	B/I	0.1	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2007	Romania	B/II	34.6	Destruction
2007	United Kingdom	B/II	1,901.9	Destruction/feedstock uses or for export for feedstock
2007	United States	C/II	2.7	Destruction
		E/I	17.5	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2006	Czech Republic	B/II	67.4	Destruction
2006	India	A/I	219.8	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2006	Spain	B/II	136.4	Destruction
2006	United Kingdom	B/II	2,214.3	Destruction or feedstock uses or for export for feedstock
2006	Venezuela (Bolivarian Republic of)	A/I	985.1	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2005	Venezuela (Bolivarian Republic of)	A/I	190.0	Feedstock uses or for export for feedstock
2004	Netherlands	B/I	2.0	Destruction
2004	United States	B/III	0.5	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
		E/I	1,986.2	
2003	Czech Republic	B/II	94.6	Destruction
2003	Germany	A/I	118.8	Feedstock uses or for export for feedstock
2003	Russian Federation	B/II	40.4	Feedstock uses or for export for feedstock
2003	United States	B/III	1.6	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2002	Czech Republic	B/II	132.0	Destruction
2002	Netherlands	B/I	3.0	Destruction or feedstock uses or for export for feedstock
2001	United States	B/II	812.9	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
		B/III	3.5	
2000	France	B/II	426.8	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
2000	United States	A/I	0.8	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
		B/III	287.8	
1999	Germany	A/I	99.8	Feedstock uses or for export for feedstock
1999	United States	A/I	0.8	Export for basic domestic needs of Article 5 parties
		B/III	241.2	

Note:

- Some of these explanations were derived from the data reports submitted by the parties concerned in accordance with Article 7 of the Protocol and recorded in the annual data report of the Ozone Secretariat to the Meeting of the Parties.
- The quantities are rounded to one decimal place.

Annex XIII: Reported Feedstock uses of ODS in Metric Tonnes

Year	2001 MT	2002 MT	2003 MT	2004 MT	2005 MT	2006 MT	2007 MT	2008 MT	2009 MT	2010 MT	2011 MT	2012 MT
AI	163,495	220,869	226,678	241,302	264,860	166,388	240,357	213,797	208,835	214,079	187,219	222,143
AII	-	430	408	624	686	741	855	1,202	758	900	1,270	1,471
BI	1,160	-	-	-	-	534	605	336	0	24	-	-
BII	171,856	175,110	160,979	178,537	178,043	164,755	158,574	164,797	144,728	178,968	194,620	192,528
BIII	213,310	210,648	154,043	150,146	141,303	125,971	87,759	108,966	99,274	116,723	110,926	101,521
CI	208,109	242,651	283,990	325,843	347,655	366,413	375,216	448,314	393,926	536,674	656,586	647,750
CII	720	1	2	16	18	37	26	42	59	29	72	78
CIII		251	444	259	1,511	2,881	1,206	1,213	1,170	1,638	1,354	1,174
EI	3,958	4,900	7,670	9,014	5,969	5,225	5,907	6,549	7,034	7,086	4,664	3,910
TOTAL	762,608	854,859	834,214	905,742	940,045	832,945	870,505	945,215	855,783	1,056,121	1,156,711	1,170,574

NB: Feedstock uses is the sum of production for feedstock uses within a party and imports for feedstock uses within the same party

Annex XIV: Number of Parties Reporting Feedstock uses

Annex\Year	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
AI	7	4	5	5	5	7	7	5	4	5	4	5
AII		1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2
BI	1					1	2	1	1	1	1	
BII	14	15	13	12	13	12	10	8	9	8	7	7
BIII	4	4	4	4	4	5	3	4	3	2	2	2
CI	8	9	8	7	8	8	11	8	10	8	8	8
CII	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	5
CIII		1	1	3	3	3	5	4	4	5	4	3
EI	7	8	9	5	8	6	6	7	8	7	7	7
TOTAL *	20	21	20	15	17	15	16	12	14	13	12	13

* TOTAL represents the number of **unique (different)** Parties reporting uses of ODS for feedstock purposes.

Annex XV: Destruction of Ozone Depleting Substances Reported by the Parties (in Metric Tonnes)

Party	1994 MT	1995 MT	1996 MT	1997 MT	1998 MT	1999 MT	2000 MT	2001 MT	2002 MT	2003 MT	2004 MT	2005 MT	2006 MT	2007 MT	2008 MT	2009 MT	2010 MT	2011 MT	2012 MT
Parties operating under paragraph 1 of Article 5																			
Brazil												13.6					16.5		
Cameroon																1.5	6	8	11.0
China												133	105.6	602.4	26.3				11.2
Ecuador																			0.0
India			21																16.3
Mexico															0.7				
Republic of Korea														1108	1970.7	3180.3	2950.2	4075.4	4,674.2
South Africa									1										
The Former Yugoslav Republic of Macedonia																			
													0.4						
SUB-TOTAL (MT)	0	0	21	0	0	0	0	0	0	1	0	146.6	106	1710.4	1997.7	3181.8	2972.7	4083.4	4,712.7
No. of A5 Parties	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	2	3	2	3	2	5
Parties NOT operating under paragraph 1 of Article 5																			
Australia					6.5		6.9	4.5	1.3	0	15.1	55.4	324.1	324.1	299.6	331.5	298.9	296.1	172.1
Belgium				17.6	38.3		27	32.2	151.7	98.1	166.8	128.7	104.8	86.2				67.1	31.5
Canada	16	11							14.2	0.8						0			
Czech Republic	384.1	124.3	149	171.5	150	154	75	34	104	50.4	130.3	137.1	106.6	149.2	293.5	229.7	36.9	33.6	66.3
Denmark				39	21	60	41.4		27.9				32.6	22.3	36.5			100.3	101.2
Estonia																			2.7
Finland		30.4	9	9	40	71	44.5	32.4	32.1	81.2	105	131.8	129.1	125.3	133.8	92	100.5	47.6	
France				136							9311.3	4332.9	10065.4	9998.7	12314	5154.7	3681.3	3355.5	1,476.5
Germany							281	6659	6653	7538	7866.3	6954	10114.5	4106.5	3635.1	3372.1	476.9	507.9	
Hungary									1.3		13.6			14.6	21	13.9	13.8	4.3	1.3
Japan																	2555.6	2587.7	2610.9
Liechtenstein				0.2	0.2	0.2	0.5	0.4	0.1	0.1									
Netherlands		1033	1726	1240	1818	1138	1257.5	2329.5	1941	3330	452	147.6	183.2	115.7	173.5	108.7	2.4	7.4	164.8
Norway				19	68	52	61.3	96	77.3	97.7	23.1	31.6	71.2	8.3	24.7	0.4	1.2		
Poland															17.6	27.8	18.3	35.6	8.7
Romania														18	43.4	6092.4	43.4	85.1	23.0
Slovakia												1.9	3.5	5.6	4.8	1.3	1.4	2.6	2.6
Spain									750		2016	1907	1577	3497	1839			1	
Sweden											89	144.3	164.6	43.2	0.1	194.4	260	95.6	
Switzerland	10	10	92.4	60	60	59.6	51	114	95	40	30	30							
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland																			
												523.2	458.7	4709.6	1555.9			1568.5	7.8
United States of America	830	753	5693	7602	4399	3535	2932	2073	1247	1607	1123.1	1086	893.7	2207.8	2260.4	5682.8	4442.6	4206.9	3,840.3
Uzbekistan											0.3								
SUB-TOTAL (MT)	1240.1	1931.3	7690.8	9100.1	6675	5015.8	4532.6	5015.9	10342	12668	18945.9	16555.8	21341.3	29708.2	24800.5	23275.5	14753.6	13190.3	9160.8
No. of NA5 Parties	4	5	5	6	11	8	10	11	11	14	12	15	14	16	16	15	14	18	17
TOTAL (MT)	1240.1	1931.3	7711.8	9100.1	6675	5015.8	4532.6	5015.9	10342	12669	18945.9	16702.4	21447.3	31418.6	26798.2	26457.3	17,726.3	17,273.7	13,873.5
Total number of Parties	4	5	6	6	11	8	10	11	11	15	12	17	16	18	19	17	17	20	22
<i>European Union*</i>		15		3348	2966	1736	1243	9535	9839	16876	15963	16608.7	13147.3	18171.2	20965.5	14496.4	9863.4	6041.3	2805.6

* Data reported by the European Union is included in order to fill possible gaps in reporting by the member States.