

Distr.: General
6 September 2016

Arabic
Original: English

برنامج الأمم المتحدة للبيئة



لجنة التنفيذ بموجب إجراء عدم الامتثال
لبروتوكول مونتريال
الاجتماع السابع والخمسون
كيغالي، 9 تشرين الأول/أكتوبر 2016
البنود 3 و5 و6 و7 من جدول الأعمال المؤقت**

الاجتماع الثامن والعشرون للأطراف في بروتوكول
مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون
كيغالي، 10-14 تشرين الأول/أكتوبر 2016
البند 11 من جدول الأعمال المؤقت للجزء
التحضيرى*
المسائل المتعلقة بالامتثال والإبلاغ عن البيانات:
عرض عمل لجنة التنفيذ بموجب إجراء عدم الامتثال
لبروتوكول مونتريال والمقررات التي أوصت بها
والنظر فيهما

المعلومات المقدمة من الأطراف وفقاً للمادتين 7 و9 من بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون

تقرير من الأمانة

المسألة	الحالة
موجز	يرد أدناه موجز للجوانب الرئيسية للمعلومات الواردة في هذا التقرير، وذلك تيسيراً على الأطراف أثناء نظرها للتقرير.
الإبلاغ بموجب المادة 9 لعام 2015	• لم يقدم حتى هذا التاريخ أي تقرير يغطي العام 2015 من التقارير المقدمة بموجب المادة 9
الإبلاغ السنوي عن البيانات وفقاً للمادة 7 للعامين 2014 و2015	• الإبلاغ عن البيانات لعام 2015: أبلغ 151 طرفاً من أصل 197 طرفاً عن البيانات حتى 31 آب/أغسطس 2015 و2016

* UNEP/OzL.Pro.28/1

** UNEP/OzL.Pro/ImpCom/57/R.1

• الإبلاغ عن البيانات لعام 2014: أبلغ 196 طرفاً من أصل 197 طرفاً عن هذه البيانات

• الامتثال لتدابير الرقابة لعامي 2014 و2015 بالنسبة لعام 2015، وجد أن 150 طرفاً من مجموع 151 طرفاً ممتثلة لتدابير الرقابة

وهناك طرف واحد لم يتم بعد بتوضيح حالة امتثاله

• بالنسبة لعام 2014، وجد أن 194 طرفاً من أصل 196 طرفاً كانت في حالة امتثال

وعالج طرف واحد حالة عدم امتثاله في عام 2015، واعتمد مقرر بشأن عدم امتثاله

ونظرت لجنة التنفيذ في حالة عدم امتثال طرف آخر في تموز/يوليه 2016 وأحيل مشروع مقرر في هذا الشأن إلى الاجتماع الثامن والعشرين للأطراف للنظر فيه

• بيان لأسباب الإعفاءات لأغراض الاستخدام الضروري لمركبات الكربون الكلورية فلورية، ورابع كلوريد الكربون

• بيان لأسباب الإعفاءات لأغراض الاستخدام البروميد الميثيل للعام 2015 بين الطرفين اللذان لديهما إعفاءات لأغراض الاستخدام البروميد الميثيل للعام 2015 أوجه استخدام تلك الإعفاءات

• في حين كان الطرف السادس المتبقي غير ملزم ببيان أوجه استخدام الإعفاءات لعام 2015 لأنه لم يقدم ترشيحاً للإعفاء في عام 2016

• الإبلاغ عن جهات التصدير وكذلك الصادرات إلى غير الأطراف للعامين 2014 و2015

• أبلغ 15 طرفاً حتى هذا التاريخ عن صادرات للعام 2015 وحددت جميعها بلدان المقصد بالنسبة لبعض صادراتها أو كلها

• أبلغ 30 طرفاً عن صادرات في عام 2014؛ وجرى تحديد بلدان المقصد لنسبة 98,6 في المائة من هذه الصادرات (بحسب الوزن)، وأدرج 29 من الأطراف معلومات جزئية أو كاملة عن بلدان المقصد لهذه الصادرات

• الإبلاغ عن مصادر الاستيراد والواردات من غير الأطراف للعامين 2014 و2015

• وأبلغ 163 طرفاً عن واردات للعام 2014؛ وأدرج 46 طرفاً معلومات بشأن مصادر الواردات، وجرى تحديد

بلدان المنشأ لنسبة 60 في المائة من الواردات (بحسب الوزن)

• حالات تخزين المواد المستنفدة للأوزون في عامي 2014 و2015

○ ولم يؤكد أحدهما حتى الآن وجود تدابير للرقابة على المواد المخزنة. وتنتظر لجنة التنفيذ في حالة ذلك الطرف

• أبلغ طرفان عن تخزين للإنتاج الزائد خلال العام 2015

○ وأكد هذان الطرفان وجود تدابير للرقابة على المواد المخزنة

• الإبلاغ عن استخدام عوامل التصنيع للعامين 2014 و2015

○ أبلغت ثلاثة من الأطراف الأربعة التي سمح لها باستخدامات لعوامل التصنيع عن بياناتها للعام 2014 وتنتظر لجنة التنفيذ في حالة عدم إبلاغ الطرف المتبقي

• أبلغ طرف واحد من هذه الأطراف الأربعة حتى الآن عن بياناته للعام 2015

• إنتاج العام 2014¹ من مركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات، ورابع كلوريد الكربون، وبرومو كلورو الميثان

• أبلغت أربعة أطراف عن إنتاج نحو 170 000 طن متري من مركبات الكربون الكلورية فلورية؛ وكانت نسبة تزيد عن 99 في المائة من ذلك الإنتاج موجهة لاستخدامات المواد الوسيطة، بينما توجه الإنتاج المتبقي للاستخدامات المُعفاة. أما الإنتاج في عام 2013 فقد وصل إلى 183 000 طن متري

• أبلغ طرفان عن إنتاج نحو 1 300 طن متري من الهالونات، وكلها لاستخدامات المواد الوسيطة. أما الإنتاج في عام 2013 فكان 2 100 طن متري

• أبلغ 11 طرفاً عن إنتاج نحو 227 000 طن متري من رابع كلوريد الكربون؛ وتوجهت نسبة تزيد على 94 في المائة منها إلى استخدامات المواد الوسيطة أما الباقي فكان إنتاجاً ثانوياً عرضياً تم تدميره في وقت لاحق. وفي عام 2013 بلغ الإنتاج 197 000 طن متري

• أبلغ طرفان عن إنتاج نحو 1 800 طن متري من برومو كلورو الميثان ووجهت جميعها لاستخدامات المواد الوسيطة. أما الإنتاج في عام 2013 فقد بلغ 2 000 طن متري

• الاستخدام للمواد الوسيطة في العام 2014¹

○ أبلغ 14 طرفاً عن استخدام كمية أكبر بقليل من 1,2 مليون طن متري من المواد المستنفدة للأوزون كمواد وسيطة في العام 2014. وأبلغ 13 طرفاً عن نفس الكمية

تقريباً للعام 2013

• استخدامات بروميد الميثيل في الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن في العام 2014^(أ)

أبلغ 49 طرفاً عن استخدام كمية أكثر بقليل من 11 000 طن متري من بروميد الميثيل في أغراض الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن في العام 2014. وفي العام 2013، أبلغ 53 طرفاً عن استخدام كمية تقارب 10 000 طن متري

• تدمير المواد المستنفدة للأوزون في العام 2014^(أ)

أبلغ 24 طرفاً عن تدمير نحو 19 000 طن متري من المواد المستنفدة للأوزون في العام 2014. وبالنسبة للعام 2013، أبلغ 18 طرفاً عن تدمير نحو 15 000 طن متري من المواد المستنفدة للأوزون

• استجابة الأطراف للمقرر 14/24 بشأن الإبلاغ الصفري في استمارات الإبلاغ الخاصة ببيانات المادة 7 بالنسبة للعامين 2014 و2015

في العام 2014 قدم 43 طرفاً من أصل 197 طرفاً قام بالإبلاغ عن البيانات، استمارات تحتوي على بعض الخانات الفارغة، وأوضح جميع تلك الأطراف أن الخانات الفارغة تمثل قيمة الصفر

• سيُعرض التحليل للعام 2015 بعد قيام معظم الأطراف بالإبلاغ

(أ) تقدم المعلومات للعام 2014 فقط وليس للعام 2015، لأن الموعد النهائي للإبلاغ لعام 2015 لم يحل بعد ولا تزال البيانات المبلّغ عنها غير مكتملة. وستقدم المعلومات الموجزة المجمّعة للعام 2015 في تقرير مقبل.

أولاً - مقدمة

- 1 - تم إعداد هذا التقرير بموجب الفقرة (ج) من المادة 12 من بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون وهو يشتمل على المعلومات التي تلقتها الأمانة، حتى 31 آب/أغسطس 2016، وذلك بموجب المادة 7 من البروتوكول.
- 2 - يتضمن الجدول 1 سرداً لمرفقات هذا التقرير إلى جانب وصف لمحتوياتها.

الجدول 1

مرفقات هذا التقرير

المرفق	الوصف
الأول	استخلاص كميات الإنتاج والاستهلاك المحسوبة
الثاني	الالتزامات الرئيسية المرتبطة بالبروتوكول وتعديلاته
الثالث	تدابير الرقابة للعام 2015 بالنسبة لجميع الأطراف
الرابع	إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة أرقام العام 2015 مع خط الأساس: (أ) موجز لجميع الأطراف، (ب) الأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، (ج) الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5
الخامس	إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة أرقام العام 2014 مع خط

المرفق	الوصف
	الأساس: (أ) موجز لجميع الأطراف، (ب) الأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، (ج) الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5
السادس	إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة أرقام العاميين 2014 و2015 مع خط الأساس: الموجز مصنفاً حسب المنطقة
السابع	إنتاج واستيراد وتصدير المواد المستنفدة للأوزون: مقارنة أرقام العاميين 2014 و2015 مع خط الأساس
الثامن	استيراد وتصدير المواد المستنفدة للأوزون الجديدة والمستعادة للعاميين 2014 و2015
التاسع	المواد المستنفدة للأوزون المستعادة التي استوردتها وصدرتها الأطراف للعاميين 2014 و2015
العاشر	الاستخدامات المخبرية والتحليلية للمواد المستنفدة للأوزون في العاميين 2014 و2015
الحادي عشر	السجل الموحد لحالات الإنتاج أو الاستهلاك الزائد التي تُعزى للتخزين بموجب المقررين 17/18 و20/22
الثاني عشر	إنتاج مركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات ورابع كلوريد الكربون والمواد الأخرى التي تم التخلص التدريجي منها
الثالث عشر	الحالات المبلغ عنها لاستخدام المواد المستنفدة للأوزون كموا وسبطة
الرابع عشر	عدد الأطراف المبلغة عن حالات استخدام المواد المستنفدة للأوزون كموا وسبطة
الخامس عشر	استهلاك بروميد الميثيل في استخدامات الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن المبلّغ عنها من جانب الأطراف
السادس عشر	تدمير المواد المستنفدة للأوزون المبلّغ عنه من جانب الأطراف

ثانياً - المعلومات المقدمة من الأطراف

ألف - الإبلاغ بموجب المادة 9 من البروتوكول للعام 2015

3 - لم تتلق الأمانة أي معلومات جديدة بموجب المادة 9¹ منذ آخر تحديثات نُشرت في الإضافة لتقرير البيانات الصادر في تشرين الأول/أكتوبر 2015. ولا توجد على وجه التحديد تقارير من أي طرف تغطي الأنشطة المنفذة في عام 2015. وآخر المعلومات المتلقاة قدمتها النرويج في أيلول/سبتمبر 2015، وتغطي الفترة 2013-2014.

4 - وتنشر جميع المعلومات التي قدمتها الأطراف بموجب المادة 9 على الموقع الشبكي للأمانة على الإنترنت (http://ozone.unep.org/en/ozone_data_tools_research_public_awareness.php).

باء - حالة الامتثال لمتطلبات الإبلاغ السنوي عن البيانات (المادة 7، الفقرة 3 و3 مكرر) عن الفترة 2015-1986

5 - بالنسبة للعام 2015، ومن أصل الأطراف الـ 197 الملتزمة بإبلاغ البيانات،⁽²⁾ قام 151 طرفاً (115 طرفاً عاملاً بموجب الفقرة 1 من المادة 5 من البروتوكول و36 طرفاً غير عامل بها) بالإبلاغ عن بياناتها حتى 31 آب/أغسطس 2016. ويُعرض في المرفق الرابع لهذا التقرير الإنتاج والاستهلاك المحسوبين في عام 2015 من المواد المستنفدة للأوزون حتى 31 آب/أغسطس 2016.

6 - وبالنسبة للفترة 1986-2014، وجد أن 196 طرفاً (146 طرفاً يعمل بموجب الفقرة 1 من المادة 5 و50 طرفاً غير عامل بها) تمتثل امتثالاً تاماً لالتزامات إبلاغ البيانات المترتبة عليها بموجب المادة 7. وكان اليمن هو الطرف الوحيد الذي لم يتقدم بعد ببياناته للعام 2014، وسجلت هذه الحالة في المقرر 9/27 ويجري النظر فيها من جانب لجنة التنفيذ.

(1) تتطلب المادة 9، التي تُعنى بالبحث والتطوير وتوعية الجماهير وتبادل المعلومات، أن يقدم كل طرف إلى الأمانة موجزاً بالأنشطة التي نفذها بموجب هذه المادة خلال سنتين من بدء نفاذ البروتوكول، وكل سنتين بعد ذلك. ولكن المقررين 24/17 و13/20 يسلمان بأن المعلومات المتعلقة بالتزام الإبلاغ الذي تفرضه الفقرة 3 من المادة 9 يجوز توليدها من خلال الجهود التعاونية التي تُنفذ في سياق شبكات الأوزون الإقليمية، والأنشطة التي يقوم بها مديرو أبحاث الأوزون بموجب المادة 3 من اتفاقية فيينا، وكذلك عن طريق مشاركة الأطراف في أعمال تقييم كل من فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي وفريق التقييم العلمي بموجب المادة 6 من بروتوكول مونتريال، والمبادرات الوطنية الرامية إلى إذكاء الوعي العام.

(2) تنص الفقرة 3 من المادة 7 من البروتوكول بأن يقدم كل طرف إلى الأمانة بيانات إحصائية عن إنتاجه السنوي من كل مادة خاضعة للرقابة، ومدرجة في المرفقات ألف، أو باء، أو جيم وهاء بصورة منفصلة بالنسبة لكل مادة. والمقادير المستخدمة كمواد وسيطة، والمقادير التي تم تدميرها بواسطة التكنولوجيا التي اعتمدها الأطراف، والواردات والصادرات من وإلى الأطراف وغير الأطراف، على التوالي، وذلك خلال السنة التي دخلت فيها الأحكام المتعلقة بالمواد المعنية حيز النفاذ بالنسبة لذلك الطرف، وعن كل سنة لاحقة بعد ذلك. وهي تنص أيضاً على أنه يجب على الأطراف تقديم مثل هذه البيانات في موعد أقصاه تسعة أشهر بعد انتهاء العام الذي تتعلق به هذه البيانات.

7 - وترد في المرفق الخامس بيانات الإنتاج والاستهلاك المحسوبين وهى البيانات التي أُبلغت عن العام 2014، بينما يقدم المرفق السادس موجزاً مجمعاً للمعلومات المتعلقة بالإنتاج والاستهلاك من المواد المستنفدة للأوزون للعامين 2014 و2015، مصنفة طبقاً للمجموعات الإقليمية للأمم المتحدة. ويعرض المرفق السابع المعلومات الموجزة المجمعة التي تقارن بين الإنتاج والواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون عن العامين 2014 و2015 مفصلة طبقاً لتصنيف الأطراف باعتبارها أطرافاً عاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، أو أطرافاً غير عاملة بها.

8 - وتُعرض المعلومات المجمعة أو الموجزة بشأن المواد المستعادة المستنفدة للأوزون⁽³⁾ في المرفقات التالية:

(أ) المرفق الثامن، ويقدم معلومات عن الواردات والصادرات من المواد الجديدة والمستعادة للعامين 2014 و2015؛

(ب) المرفق التاسع، ويقدم معلومات عن المواد المستنفدة للأوزون المستعادة التي استوردتها وصدرتها الأطراف للعامين 2014 و2015.

9 - تم تمديد أجل الإعفاء العالمي للاستخدامات المخبرية والتحليلية للمواد المستنفدة للأوزون بموجب المقرر 5/26 حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021. ويعرض المرفق العاشر كميات المواد المستنفدة للأوزون المستوردة أو المنتجة للاستخدامات المخبرية والتحليلية للعامين 2014 و2015.

جيم - حالات عدم الامتثال وعدم الامتثال المحتمل لتدابير الرقابة على استهلاك المواد المستنفدة للأوزون للعام 2014

10 - يوجز الجدول 2 المعلومات المتعلقة بحالات عدم الامتثال في العام 2014، والتي تم التعامل معها في العام 2015، أو يجري تناولها في العام الحالي. وترد هذه المعلومات هنا من أجل الاكتمال، بالنظر إلى أن المعلومات لم تكن جميعها متاحة في تقرير البيانات الذي نُشر لكي تنظر فيه الأطراف في العام 2015.

(3) تنص الفقرة 3 مكرر من المادة 7 من البروتوكول على أنه بالنسبة للبيانات السنوية عن المواد التي أُعيد تدويرها، يقدم كل طرف للأمانة بيانات إحصائية منفصلة بشأن وارداته وصادراته السنوية من كل مادة من المواد الخاضعة للرقابة المدرجة في المجموعة الثانية من المرفق ألف وفي المجموعة الأولى من المرفق جيم والتي تم إعادة تدويرها.

الجدول 2

حالات عدم الامتثال في العام 2014، وذلك نتيجة للاستهلاك الزائد

الطرف	المرفق/المجموعة	طناً بدالة استنفاد الأوزون		الشرح أو التعليق
		خط الأساس	الحد الأقصى 2014	
1- غواتيمالا	المرفق جيم/ المجموعة الأولى	8,3	*4,35	عدم الامتثال للالتزامات في المقرر 16/26: نظرت لجنة التنفيذ فيه في اجتماعها السادس والخمسين وأحيل مشروع مقرر بهذا الشأن لكي ينظر فيه الاجتماع الثامن والعشرين للأطراف
2- ليبيا	المرفق جيم/ المجموعة الأولى	118,3	118,38	عدم الامتثال: تم تناوله في العام 2015، واعتمد الاجتماع السابع والعشرون للأطراف المقرر 11/27

* يستخلص الحد الأقصى من المقرر 16/26، الذي التزمت فيه غواتيمالا بتخفيض استهلاكها من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في العام 2014 إلى حد أقصاه 4,35 أطنان بدالة استنفاد الأوزون (أطنان استنفادية).

دال - حالة الامتثال لتدابير الرقابة⁽⁴⁾ بالنسبة للإنتاج والاستهلاك لعام 2015 من جانب الأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5

11 - يُبين الجدول 3 جميع الحالات التي أُبلغ عنها حتى الآن للعام 2015، فيما يتعلق بالاستهلاك الذي يتجاوز جداول التخفيض المقررة للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، إلى جانب الشروحات والتوضيحات المقدمة من الطرف المعني أو من الأمانة، على النحو المناسب.⁽⁵⁾

(4) يرد في المرفق الثالث لهذا التقرير موجز لتدابير الرقابة السارية على الأطراف للعام 2015.
 (5) مرفق/مجموعة المواد على النحو المحدد في الجداول من 3 إلى 8 هي كالتالي: مواد المرفق ألف/المجموعة الأولى هي مركبات الكربون الكلورية فلورية؛ مواد المرفق ألف/المجموعة الثانية هي الهالونات؛ ومواد المرفق باء/المجموعة الأولى هي مركبات الكربون الكلورية فلورية الأخرى الكاملة الهلجنة؛ ومواد المرفق باء/المجموعة الثانية هي رابع كلوريد الكربون؛ ومادة المرفق باء/المجموعة الثالثة هي كلوروفورم الميثيل؛ ومواد المرفق جيم/المجموعة الأولى هي مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية؛ ومواد المرفق جيم/المجموعة الثانية هي مركبات الكربون الهيدروبرومية فلورية؛ ومادة المرفق جيم/المجموعة الثالثة هي برومو كلورو الميثان؛ ومادة المرفق هاء/المجموعة الأولى هي بروميد الميثيل.

الجدول 3

بيان الأسباب والتوضيحات المتعلقة بالاستهلاك الذي يتجاوز الكميات المسموح بها حسب جداول التخفيض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 للعام 2015

		الأطنان الاستثنائية				
الطرف	المرفق/المجموعة	خط الأساس	الحد الأقصى للاستهلاك		الشرح أو التعليق	
			2015	2015		
1- الاتحاد الأوروبي	المرفق باء/المجموعة الثانية	50 406,4	صفر	92	الاستخدامات المختبرية والتحليلية = 1,0 طن استنفادي. التخزين للتدمير أو التصدير للتدمير في سنة من السنوات المقبلة (الفقرة 1(ب) من المقرر 17/18) = 91 طناً استنفادياً	
2- الاتحاد الروسي	المرفق ألف/المجموعة الأولى	352,0 100	صفر	60,0	الاستخدامات الضرورية = 60,0 طناً استنفادياً. الكمية المعفاة = 60,0 طناً استنفادياً في المقرر 3/26(1)	
3- أستراليا	المرفق هاء/المجموعة الأولى	422,4	صفر	17,9	الاستخدامات الحرجة = 17,9 طناً استنفادياً. الكمية المعفاة = 17,9 طناً استنفادياً في المقرر 4/25(4)	
4- كندا	المرفق باء/المجموعة الثانية	6 167,7	صفر	0,3	الاستخدامات المختبرية والتحليلية = 0,3 طناً استنفادياً	
	المرفق هاء/المجموعة الأولى	120,1	صفر	2,5	الاستخدامات الحرجة = 2,5 طنين استنفاديين. الكمية المعفاة = 3,2 أطنان استنفادية في المقرر 4/25(4)	
5- اليابان	المرفق باء/المجموعة الثانية	74 879,2	صفر	14,2	الاستخدامات المختبرية والتحليلية = 14,2 طناً استنفادياً	

12 - يبين الجدول 4 جميع الحالات التي أُبلغ عنها حتى الآن للعام 2015 فيما يتعلق بالإنتاج الذي يتجاوز جداول التخفيض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، إلى جانب الشروحات والتوضيحات المقدمة من الطرف المعني أو من الأمانة، على النحو المناسب.

الجدول 4

بيان الأسباب والتوضيحات المتعلقة بالإنتاج الذي يتجاوز الكميات المسموح بها في جداول التخفيض للأطراف غير العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 للعام 2015

الأطنان الاستثنائية				
الطرف	المرفق/المخطط الأساس مجموعة	الحد الأقصى 2015	الاستهلاك 2015	الشرح أو التعليق
1- الاتحاد الروسي	المرفق ألف/ المجموعة الأولى	صفر	60	الاستخدامات الضرورية = 60,00 طناً استثنائياً. الكمية المخفضة = 60,0 طناً استثنائياً في المقرر 3/26 (الفقرة 1)
2- تشيكيا	المرفق باء/ المجموعة الثانية	صفر	78	التخزين للتدمير أو التصدير للتدمير في سنة مقبلة (الفقرة 1 (ب) من المقرر 17/28) = 78,0 طناً استثنائياً
3- اليابان	المرفق باء/ المجموعة الثانية	صفر	14,2	الاستخدامات المخترية والتحليلية = 14,2 طناً استثنائياً

هاء - حالة الامتثال لتدابير الرقابة⁽⁵⁾ للإنتاج والاستهلاك في العام 2015، من جانب الأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5

13 - ترد في الجدول 5 جميع الحالات التي أُبلغ عنها حتى الآن للعام 2015، من الاستهلاك الذي يتجاوز الكميات التي يسمح بها في جداول التخفيض بالنسبة للأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، إلى جانب الشروحات أو التوضيحات المقدمة من الأمانة، حسبما يتناسب.

الجدول 5

الاستهلاك الذي يتجاوز الكميات المسموح بها في جداول التخفيض للأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 للعام 2015، والتوضيحات المتعلقة بذلك

الطرف	المرفق/المجموعة	طناً استثنائياً		الشرح أو التعليق
		الحد الأقصى 2015	الاستهلاك 2015	
1- الأرجنتين/المجموعة الأولى	صفر	411,3	80,5	الاستخدامات الحرجة = 80,5 طناً استثنائياً. الكمية المخفضة = 80,6 طناً استثنائياً في المقرر 6/26 (1)
2- ليبيا	جيم/المجموعة الأولى	118,38	119,81	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية = 122,3 طناً استثنائياً في المقرر 11/27

الطرف	المرفق/المجموعة	طنا استنفادياً		الشرح أو التعليق
		الحد الأقصى 2015	الاستهلاك 2015	
3- المكسيك	هاء/المجموع الأولى	130,8	50,9	الاستخدامات الحرجة = 50,90 طناً استنفادياً. الكمية المعفاة = 51,0 طناً استنفادياً في المقرر 6/26(1)
4- موريتانيا جيم/المجموع الأولى	20,5	18,5	20,8	في انتظار الحصول على توضيح بشأن الاستهلاك الزائد البالغ 1,58 طناً استنفادياً

14 - يُدرج الجدول 6 جميع حالات الإنتاج للعام 2015 التي تتجاوز جداول التخفيض للأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، إلى جانب الشروحات أو التوضيحات المقدمة من الأمانة، حسبما يتناسب.

الجدول 6

بيان الأسباب والتوضيحات المتعلقة بالإنتاج الذي يتجاوز الكميات المسموح بها في جداول التخفيض بالنسبة للأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5 للعام 2015

الطرف	المرفق/المجموعة	الأطنان الاستنفادية		الشرح أو التعليق
		الحد الأقصى 2015	الاستهلاك 2015	
جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية	المرفق جيم/المجموع الأولى	27,6	24,8	في حدود القيمة المرجعية وقدرها 27,6 طناً استنفادياً في المقرر 15/26

واو - رصد التقدم الذي أحرزته الأطراف فيما يتعلق بتنفيذها لخطط عملها

15 - إن المقررات التي يعتمدها اجتماع الأطراف بشأن الأطراف التي ربما كانت سابقاً في حالة عدم امتثال تدعو عادة إلى الرصد الدقيق للتقدم الذي تحرزه تلك الأطراف فيما يتعلق بتنفيذها لخطط العمل الواردة في تلك المقررات. ويهدف هذا الفرع إلى تسهيل هذا الرصد.

16 - وترد في الجدول 7 قائمة بأسماء الأطراف التي أبلغت عن بيانات المادة 7 حتى هذا التاريخ، والتي كان استهلاكها ضمن الحدود المنصوص عليها في البروتوكول وأعلنت عن التزامها بقيم مرجعية للعام 2015، بموجب خطط العمل الواردة في المقررات الصادرة عن الأطراف.

الجدول 7

المعلومات عن الاستهلاك للعام 2015، بالنسبة للأطراف التي لديها قيم مرجعية متفق عليها في إطار خطط العمل الواردة في المقررات التي اعتمدها مؤتمر الأطراف

الطرف	المرفق/المجموع	طنا استنفادياً	الشرح أو التعليق
-------	----------------	----------------	------------------

وعدة	خط الأساس	الحد الأقصى 2015	الاستهلاك 2015	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 0,0 طناً استنفادياً في المقرر 16/20
1- إكوادور هاء/المجموع ة الأولى	66,2	صفر	صفر	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 0,0 طناً استنفادياً في المقرر 16/20
2- أوكرانيا جيم/المجموع ة الأولى	164,2	16,4	5,1	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 16,42 طناً استنفادياً في المقرر 18/24
3- بنغلاديش باء/المجموع ة الثالثة	0,9	صفر	صفر	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 0,0 طناً استنفادياً في المقرر 27/17
4- جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية جيم/المجموع ة الأولى	78	70,2	70,02	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 70,16 طناً استنفادياً في المقرر 15/26
5- غواتيمالا هاء/المجموع ة الأولى	400,7	صفر	صفر	في حدود الالتزام بالقيمة المرجعية البالغة 0,0 طناً استنفادياً في المقرر 26/18

زاي - بيان أسباب الإعفاءات الممنوحة للعام 2015 للاستخدامات الضرورية والاستخدامات الحرية

17 - يوجز الجدول 8 المعلومات المتعلقة بالإعفاءات لأغراض الاستخدام الضروري لمركبات الكربون الكلورية فلورية ورابع كلوريد الكربون، الممنوحة للعام 2015 للأطراف بموجب المقررات 2/26 و 3/26 (الفقرة 1) و 4/26 (الفقرة 2). ويشمل الجدول معلومات بشأن حالة تقديم تقارير بيان الأسباب⁽⁶⁾ من جانب تلك الأطراف وذلك بموجب المقرر د.إ- 4/1 (الفقرة 9 (و)) والمقرر 6/16.

الجدول 8

الإعفاءات لأغراض الاستخدام الضروري الممنوحة للأطراف في العام 2015

(6) طبقاً للفقرة 9 من المقرر 9/8 يُطلب إلى الأطراف التي مُنحت إعفاءات لأغراض الاستخدام الضروري عن السنوات السابقة أن تقدم تلك التقارير في موعد غايته 31 كانون الثاني/يناير من كل عام.

(بالأطنان المترية)			
الطرف	المادة	الكمية المعفاة الاستخدام	حالة تقديم تقرير بيان الأسباب
1- الاتحاد الروسي	مركبات الكربون الكلورية فلورية	75	تطبيقات الفضاء الجوي قُدِّم التقرير
2- الصين	مركبات الكربون الكلورية فلورية رابع كلوريد الكربون	182,61 80	استخدامات أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة الاستخدامات المختبرية والتحليلية: الكشف عن الزيت والشحوم وإجمالي الهيدروكربونات البترولية في الماء قُدِّم التقرير

18 - يوجز الجدول 9 المعلومات المتعلقة بإعفاءات الاستخدامات الحرجة من بروميد الميثيل لعام 2015 والممنوحة للأطراف في إطار المقرر 4/24 (الفقرة 4) والمقرر 6/26 (الفقرة 1). ويشمل هذا الجدول معلومات عن حالة تقديم تقارير بيان الأسباب من جانب الأطراف بموجب المقرر 6/16.⁽⁷⁾

(7) ينص المقرر د.1-4/1 (الفقرة 9 (و)) والمقرر 6/16 على أنه يجب تقديم تقارير بيان الأسباب مع الترشيحات لأغراض الاستخدام الحرج؛ ومن ثم، فإن الأطراف التي لا تتقدم بترشيحات غير ملزمة بتقديم تقارير بيان الأسباب.

الجدول 9

الإعفاءات لأغراض الاستخدام الحرج الممنوحة لاستخدام بروميد الميثيل في العام 2015
(بالأطنان المترية)

الطرف	الكمية المُعفاة	حالة تقديم تقرير بيان الأسباب
1- الأرجنتين	134,3	قُدِّم التقرير
2- أستراليا	29,76	قُدِّم التقرير
3- الصين	114	قُدِّم التقرير
4- كندا	5,261	قُدِّم التقرير
5- المكسيك	84,957	ليست ملزمة بتقديم التقرير نظراً لعدم تقديمها ترشحات للعام 2016 ⁽⁷⁾
6- الولايات المتحدة الأمريكية	376,9	قُدِّم التقرير

حاء - الإبلاغ عن الصادرات وبلدان المقصد لها (المقرر 16/17)

19 - بالنسبة للعام 2014، وهو آخر عام حدث فيه إبلاغ كامل عن بيانات المادة 7، حددت الأطراف في إبلاغها عن صادرات⁽⁸⁾ المواد المستنفدة للأوزون جهات المقصد لنسبة 98,6 في المائة من تلك المواد (بحسب الوزن). وأبلغ ما مجموعه 30 طرفاً عن الصادرات، وحدد 29 طرفاً منها بلدان المقصد بالنسبة لبعض هذه الصادرات، أو بالنسبة لها كلها. ومن بين هذه الأطراف البالغ عددها 29 طرفاً، أبلغ 22 طرفاً عن المعلومات المتعلقة بجهة التصدير بالنسبة لجميع صادراتها.

20 - وطلب مؤتمر الأطراف في الفقرة 4 من المقرر 16/17 إلى الأمانة أن تبلغ عن المعلومات المجمعّة التي تلقتها من الأطراف القائمة بالتصدير/إعادة التصدير إلى الأطراف المستوردة المعنية. وفي شباط/فبراير 2016، بعثت الأمانة المعلومات المجمعّة التي تغطي عام 2014 إلى 130 طرفاً أدرجت كوجهات تصدير من جانب الأطراف المُصدِّرة.

21 - وبالنسبة للعام 2015 وحتى الآن، لم يبلغ سوى 15 طرفاً عن صادرات إلى أطراف أخرى، وقامت جميع تلك الأطراف بتحديد بلدان المقصد بالنسبة لبعض صادراتها أو كلها.

(8) وفي المقرر 16/17، طلب الاجتماع السابع عشر للأطراف إلى الأمانة القيام بتنقيح استمارات الإبلاغ بحيث تشمل حالات التصدير وإعادة التصدير لجميع المواد المستنفدة للأوزون الخاضعة للرقابة، وحثّ الأطراف على استعمال استمارة الإبلاغ المنقحة على جناح السرعة. وفي الإحصاءات، تستبعد الأمانة الصادرات التي تُبلغ عنها فرادى الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي، وذلك لتفادي الازدواج مع الصادرات التي يُبلغ عنها الاتحاد الأوروبي نيابة عن الدول الأعضاء فيه.

طاء - الإبلاغ عن الواردات وبلدان المنشأ لها (المقرر 12/24)

22 - بالنسبة للعام 2014، قامت الأطراف المبلغة عن واردات⁽⁹⁾ من المواد المستنفدة للأوزون بتحديد البلدان المصدرة لنحو 60 بالمائة من تلك المواد (بحسب الوزن). وأبلغ ما مجموعه 163 طرفاً عن الواردات، وحدد 46 طرفاً من تلك الأطراف بلدان المنشأ بالنسبة لبعض وارداتها أو كلها. وقام 36 طرفاً من هذه الأطراف البالغ عددها 46 طرفاً، بتحديد بلدان المنشأ بالنسبة لجميع وارداتها.

23 - وأرسلت الأمانة في شباط/فبراير 2016 خطابات إلى الأطراف التي كانت قد أدرجت بصفتها بلدان مُصدرة من جانب الجهات المستوردة، ودعت فيها تلك الأطراف المهتمة بالمعلومات المجمعّة التي تشمل العام 2014 إلى إبلاغ الأمانة، إذا رغبت في تلقي هذه المعلومات. ومن بين الأطراف الـ 35 التي أدرجتها الأطراف المستوردة كبلدان مُصدّرة، بعث 13 طرفاً بطلبات إلى الأمانة وأرسلت المعلومات المجمعّة إليها.

24 - وبالنسبة للعام 2015، أبلغ 124 طرفاً حتى هذا التاريخ، عن استيراد مواد مستنفدة للأوزون من أطراف أخرى. وسوف يُقدّم في المستقبل موجز أكثر شمولاً للمعلومات المجمعّة بمجرد انتهاء جميع الأطراف من الإبلاغ عن بيانات عام 2015.

ياء - السجل الموحد لحالات الإفراط في الإنتاج والاستهلاك الذي تم إعداده طبقاً للمقرر 20/22

25 - وفقاً للمقرر 20/22، قامت الأمانة بإدراج آخر نسخة من السجل الموحد لحالات فائض الإنتاج والاستهلاك⁽¹⁰⁾، في المرفق الحادي عشر لهذا التقرير. وسجلت آخر حالتين في عام 2015 وأبلغت عنهما تشيكيا والاتحاد الأوروبي. وأشار الطرفان إلى وجود التدابير والنظم اللازمة لمنع تحويل المواد المخزونة إلى استخدامات غير مآذون بها، على النحو المطلوب في الفقرة 3 من المقرر 20/22.

(9) طلب الاجتماع الرابع والعشرون للأطراف، في المقرر 12/24، إلى الأمانة أن تُنتج استمارة الإبلاغ قبل 1 كانون الثاني/يناير 2013، وأن تُدرج مرفقاً يمكن أن تقوم فيه الأطراف المبلغة على أساس طوعي بتحديد الأطراف المصدرة لأي مواد مُستنفدة للأوزون أُبلغ عنها كواردات. وطلبت الفقرة 2 من هذا المقرر أن تقوم الأمانة في كل كانون الثاني/يناير بتجميع المعلومات المجمعّة المتعلقة بالمواد الخاضعة للرقابة والتي يتم تلقيها من الطرف المستورد أو الذي يعيد الاستيراد، مصنفة بحسب المرفق والمجموعة، وتقديم هذه المعلومات بصورة فريدة وحصرية إلى الطرف المستورد المعني عندما يُطلب إليها ذلك.

(10) طلب اجتماع الأطراف في المقرر 20/22 إلى الأمانة أن تواصل الاحتفاظ بسجل موحد للحالات التي قام فيها الأطراف، عند إبلاغهم عن البيانات بموجب المادة 7 من البروتوكول، بتحديد فائض الإنتاج والاستهلاك الناتج عن إنتاج المواد المستنفدة للأوزون أثناء العام المشمول بتقرير الإبلاغ: (أ) للتصدير المحلي أو التصدير من أجل التصدير في عام قادم؛ (ب) للاستخدام المحلي كمواد وسيطة، أو للتصدير للاستخدام في عام مُقبل؛ (ج) للتصدير من أجل تلبية الاحتياجات المحلية الأساسية للبلدان النامية في عام مُقبل. وقد وجهت الفقرة 3 من هذا المقرر بأنه في أي حالة مذكورة في الفقرة 2 من ذلك المقرر، لا يبدو أن من الضروري اتخاذ تدابير متابعة من جانب لجنة التنفيذ، إذا كان الطرف المعني قد أبلغ أن لديه التدابير اللازمة لمنع استخدام المواد المستنفدة للأوزون لأي غرض غير تلك الأغراض التي تحددها الفقرة 2 من المقرر.

26 - وأبلغت فرنسا وإسرائيل عن الحالات التي سُجّلت في العام 2014. وأشارت فرنسا إلى أن لديها التدابير والنظم اللازمة لمنع تحويل المواد المخزونة إلى استخدامات غير مآذون بها، على النحو المطلوب في الفقرة 3 من المقرر 20/22، وذلك بالنسبة للفئات الذي أبلغت عنه من إنتاج الأطراف كذلك إلى أن لديها التدابير والنظم الضرورية لمنع تحويل المواد المخزونة إلى استخدامات غير مرخص بها على النحو المطلوب بموجب الفقرة 3 من المقرر 20/22. ولا يزال يتعين على إسرائيل أن تمتثل لمتطلبات الفقرة 3 من المقرر 20/22 بالنسبة لما أبلغت عن من فائض إنتاج برومو كلورو الميثان للعام 2014، ويجري النظر في هذه الحالة من جانب لجنة التنفيذ.

كاف - الإبلاغ عن الاستخدامات كعوامل تصنيع في العامين 2014 و2015 (المقرران 3/21 و14/10)

27 - طُلب إلى الأمانة في المقرر 3/21 أن تلتفت نظر لجنة التنفيذ إلى حالات عدم الإبلاغ عن استخدامات المواد المستنفدة للأوزون كعوامل تصنيع، لكي تبحثها اللجنة.

28 - وهناك أربعة أطراف فقط هي (الصين، والاتحاد الأوروبي، وإسرائيل، والولايات المتحدة الأمريكية) لا تزال تُبلغ عن استخدام المواد المستنفدة للأوزون كعوامل تصنيع. ويرد في الجدول بآء من المرفق للمقرر 7/23 أحدث الحدود المسموح بها لهذه الأطراف للاستعاضة (أو الاستهلاك) وكذلك للانبعاثات.

29 - وقدمت ثلاثة من الأطراف الأربعة (الاتحاد الأوروبي، والصين والولايات المتحدة الأمريكية) تقاريرها إلى الأمانة بشأن استخدامات عوامل التصنيع لعام 2014، وقدم واحد منها (الاتحاد الأوروبي) معلومات للعام 2015. وفي المقرر 3/21، طُلب إلى الأطراف تقديم المعلومات في موعد أقصاه 30 أيلول/سبتمبر من كل عام.

30 - ولم تقدم إسرائيل بعد معلومات عن العام 2014 وهي لذلك تعتبر في حالة عدم امتثال لالتزاماتها بالإبلاغ عن المعلومات. ونظرت لجنة التنفيذ في حالتها في اجتماعها السادس والخمسين، على النحو المطلوب في الفقرة 4 من المقرر 3/21. وستواصل اللجنة مداولاتها بشأن هذه الحالة في الاجتماع السابع والخمسين المقبل.

لام - إنتاج عام 2014 من مركبات الكربون الكلورية فلورية والهالونات ورابع كلوريد الكربون والمواد الأخرى التي تم التخلص التدريجي منها

31 - يوجز هذا الفرع المعلومات المتعلقة بإنتاج مركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات، ورابع كلوريد الكربون، والمواد الأخرى التي تم التخلص منها⁽¹¹⁾ لعام 2014.

(11) بموجب تدابير الرقابة ينبغي أن تكون جميع الأطراف قد تخلصت بحلول العام 2010 من إنتاج واستهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية (المرفق ألف، المجموعة الأولى والمرفق بآء، المجموعة الأولى)، والهالونات (المرفق ألف، المجموعة الثانية)، ورابع كلوريد الكربون (المرفق بآء، المجموعة الثانية)، باستثناء الاستخدامات المعفاة بواسطة اجتماع الأطراف. وبالإضافة إلى ذلك، تم التخلص من استخدام وإنتاج المواد المدرجة في المرفق جيم، المجموعة الثانية (مركبات الكربون الهيدروبرومية

أما المعلومات المبلغ عنها بالنسبة للسنوات السابقة فتقدم في المرفق الثاني عشر لهذا التقرير. ونظراً لأن الإبلاغ عن البيانات لم يكتمل بعد للعام 2015، سيقدم موجز تجميعي لمعلومات العام 2015 في تقرير مقبل.

32 - ويوجز الجدول 10 المعلومات التي وردت من الأطراف التي لديها إنتاج من تلك المواد ومضت مواعيد تخلصها التدريجي منها. أما المواد التي تُنتج بمقادير ضئيلة جداً تقل عن 1 طن متري، والتي تكون عادة للأغراض المعفاة مثل الاستخدامات المخبرية والتحليلية، فقد استُبعدت من الموجز الوارد أدناه.

فلورية)، والمجموعة الثالثة (برومو كلورو الميثان) بشكل فوري بمجرد إدراجها في البروتوكول في 1996 و2002، على التوالي.

الجدول 10

إنتاج العام 2014 من المواد المستنفدة للأوزون التي تم التخلص التدريجي منها
(بالأطنان المترية)

المرفق/المجموعة	المرفق ألف/ المجموعة الأولى	المرفق ألف/ المجموعة الثانية	المرفق باء/ المجموعة الثانية	المرفق جيم/ المجموعة الثانية	المرفق جيم/ المجموعة الثالثة
عدد الأطراف المبلغة عن الإنتاج 4	2	11	3	2	
مجموع الإنتاج لجميع الاستخدامات وللصادرات	169 923	1 342	227 143	112	1 791
الإنتاج للاستخدام كمواد وسيطة لدى الجهة المنتجة	168 355 (99 في المائة)	1 342 (100 في المائة)	213 222 (94 في المائة)	110 (98 في المائة)	463 (26 في المائة)
الإنتاج للاستخدامات الضرورية لدى الجهة المنتجة	262				
التصدير للاستخدام كمادة وسيطة	1 143 (1 في المائة)	1 201 (0,5 في المائة)	2	2	1 183 (66 في المائة)
التصدير للاستخدامات الضرورية لدى أطراف آخرين	121	1			
الكميات التي دمرها المنتجون	221	9,8	12 495 (5,5 في المائة)		

33 - وكما يلاحظ، تم إنتاج كمية أكبر بقليل من 000 400 طن متري، واستأثرت مركبات الكربون الكلورية فلورية ورابع كلوريد الكربون بنسبة أكبر من 99 في المائة من ذلك الإنتاج، وبتوزيع بنسبة 42 في المائة و57 في المائة، على التوالي. وذهب الجانب الأكبر من الإنتاج للاستخدام كمواد وسيطة، وفي معرض بيان أسباب إنتاج برومو كلورو الميثان (المرفق جيم/المجموعة الثالثة) ينبغي ملاحظة أن مقدار العجز الصغير، والذي تبلغ نسبته 8 في المائة تقريباً تم تخزينه في عام 2014 لأجل تصديره في السنوات المقبلة لاستخدامه في تطبيقات المواد الوسيطة (انظر المرفق التاسع المتعلق بحالات التخزين).

ميم - استخدامات المواد المستنفدة للأوزون كمواد وسيطة

34 - يوجز هذا الفرع المعلومات المقدمة لعناية الأطراف بشأن كميات المواد المستنفدة للأوزون التي يجري استخدامها في تطبيقات المواد الوسيطة⁽¹²⁾. وتعرض المعلومات

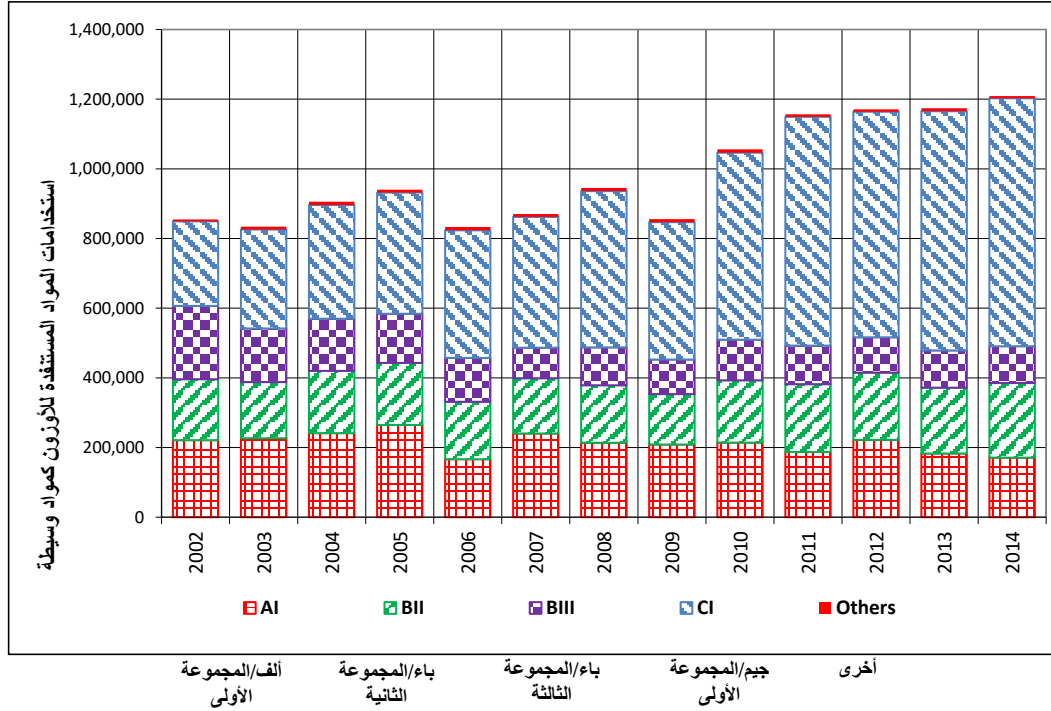
(12) يحدد البروتوكول في المادة 1 أن كميات المواد المستنفدة للأوزون والمستخدمة بالكامل كمواد وسيطة في تصنيع مواد كيميائية أخرى ينبغي أن تُطرح من حساب الإنتاج والاستهلاك.

المبلغ عنها بشأن الإنتاج والواردات من المواد المستنفدة للأوزون والموجهة للاستخدام كمواد وسيطة في المرفق الثالث عشر لهذا التقرير، بينما يوضح المرفق الرابع عشر عدد الأطراف المبلغة عن هذه الاستخدامات الوسيطة.

35 - وبالإضافة إلى ذلك، يعرض الشكل الأول المعلومات الخاصة باستخدام كمواد وسيطة في شكل رسم بياني بالأعمدة، بينما يبين الشكل الثاني عدد الأطراف المبلغة عن الاستخدام كمواد وسيطة. وكما يتبين، فإن الاتجاه العام خلال الـ 13 عاماً الأخيرة هو الزيادة التدريجية من حوالي 800 000 طن متري إلى حوالي 1,2 مليون طن متري. ولكن عدد الأطراف أخذ في الانخفاض التدريجي، من 21 طرفاً في العام 2002 إلى 14 طرفاً في العام 2014.

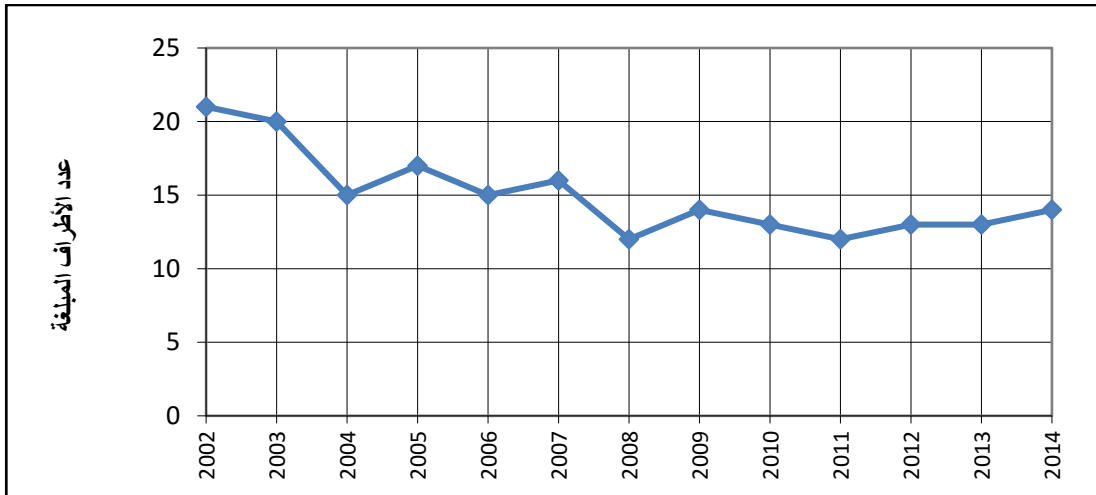
الشكل الأول

كميات المواد المستنفدة للأوزون المستوردة أو المُنتجة من أجل الاستخدامات كمواد وسيطة
(بالأطنان المترية)



الشكل الثاني

عدد الأطراف المبلغة عن مواد مستنفدة للأوزون مستوردة، أو مُنتجة من أجل استخدامها كمواد وسيطة



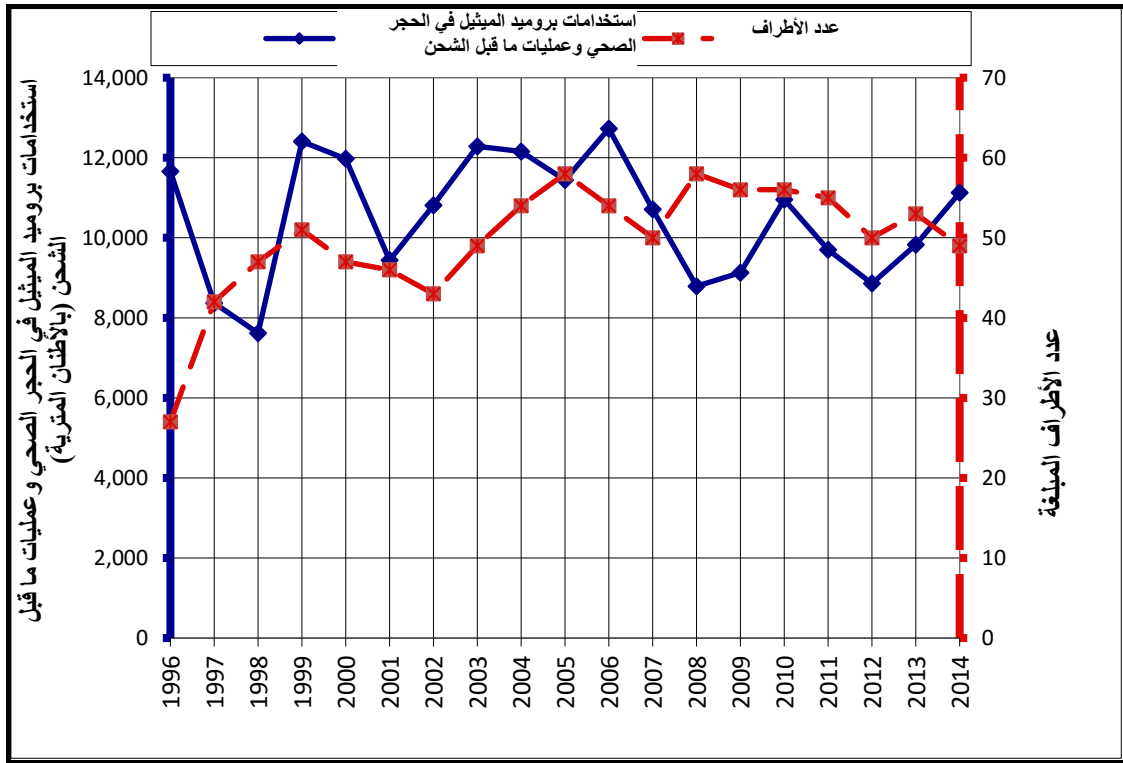
نون - استخدامات بروميد الميثيل في الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن

36 - من أجل تيسير بحث لجنة التنفيذ واجتماع الأطراف لمسألة استخدامات بروميد الميثيل في الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن⁽¹³⁾، يقدم المرفق الخامس عشر جدولاً يظهر البيانات غير الصفريّة المتعلقة باستخدامات بروميد الميثيل في الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن التي أبلغت عنها الأطراف بموجب المادة 7 وذلك عن الفترة 1996-2014، مُبينة بالأطنان المترية.

37 - ويقدم الشكل الثالث الأرقام العالمية الإجمالية للمعلومات في رسم بياني خطي. وهو يوضح تذبذب الاتجاه العام خلال الـ 19 سنة الأخيرة حول 10 000 طن متري، مع وجود حد أقصى يبلغ نحو 12 500 طن متري وحد أدنى يقترب من 8 000 طن متري. وقد ارتفع عدد الأطراف تدريجياً من 27 طرفاً في العام 1996 إلى 58 طرفاً في العام 2005، وتراوح منذ ذلك الحين بين 50 و58 طرفاً.

الشكل الثالث

كميات بروميد الميثيل المستخدمة في الحجر الصحي واستخدامات ما قبل الشحن



(13) يحدد البروتوكول في الفقرة 6 من المادة 2 حاء بأن المستويات المحسوبة للاستهلاك والإنتاج بموجب هذه المادة لا تشمل الكميات التي يستخدمها الطرف في الحجر الصحي وعمليات ما قبل الشحن.

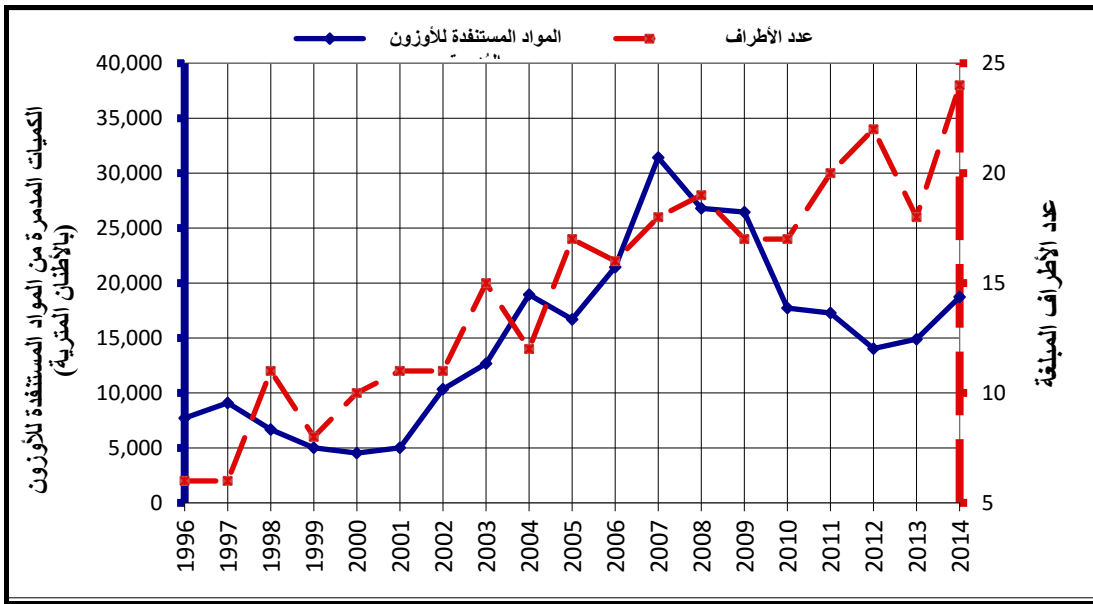
سين- تدمير المواد المستنفدة للأوزون

38 - من أجل تيسير قيام اللجنة واجتماع الأطراف ببحث مسألة المواد المستنفدة للأوزون التي تم تدميرها⁽¹⁴⁾، يورد المرفق السادس عشر جدولاً يبين البيانات غير الصفرية المتعلقة بتدمير المواد المستنفدة للأوزون التي أبلغت عنها الأطراف بموجب المادة 7، عن الفترة 1996-2014. وترد البيانات السنوية لكل طرف بالنسبة لجميع المواد المبلغ عنها للعام مُجمعة ومحسوبة بالأطنان المترية.

39 - ويعرض الشكل الرابع الأرقام العالمية الكلية للمعلومات في رسم بياني خطي. ويبين أن الاتجاه العام خلال الـ 19 عاماً الأخيرة يشمل انخفاضاً مبدئياً من نحو 7 000 طن متري في عام 1996 إلى نحو 4 500 طن متري في العام 2000، ثم يرتفع بشكل مستمر إلى أقصى مداه فيبلغ نحو 31 500 طن متري في العام 2007. ومنذ ذلك التاريخ، انخفضت الكميات التي يتم تدميرها انخفاضاً تدريجياً لكي تصل إلى قيمة تتراوح بين 14 000 و 15 000 طن متري خلال العامين 2012-2013، ثم ترتفع بعد ذلك إلى قرابة 20 000 طن متري في العام 2014. ولكن عدد الأطراف المبلغة عن تدمير المواد المستنفدة للأوزون يأخذ في الارتفاع تدريجياً من 6 أطراف في العام 1996 إلى 24 طرفاً في العام 2014.

الشكل الرابع

الكميات المدمرة من المواد المستنفدة للأوزون



(14) يحدد طرح الكميات المدمرة من المواد المستنفدة للأوزون من حساب الإنتاج والاستهلاك في المادة 1 في بروتوكول مونتريال، الذي تم التوقيع عليه في العام 1987. وكان اشتراط الإبلاغ عن الكميات التي يتم تدميرها بواسطة تكنولوجيا معتمدة من الأطراف قد استُحدث رسمياً بموجب المادة 7 عن طريق تعديل لندن، الذي اعتمد في العام 1990.

عين - استجابة الأطراف للمقرر 14/24 (الإبلاغ الصفري في استثمارات إبلاغ البيانات للمادة 7)

40 - يُلخص هذا الفرع المعلومات المتعلقة باستجابة الأطراف للمقرر 14/24.⁽¹⁵⁾ ويبين الجدول 11 عدد الأطراف التي كانت استثمارات البيانات التي قدمتها للمادة 7 غير مستكملة تماماً، وتلك التي استجابت لطلبات المتابعة التي قدمتها الأمانة للتوضيح.

41 - وينبغي ملاحظة أن بعض الأطراف لا تقدم استثمارات بيانات المادة 7 عندما تقوم بالإبلاغ عن البيانات، ذلك أن بعض الأطراف التي لديها استهلاك وإنتاج صفري أو تلك التي لديها واردات قليلة جداً تقوم بإخطار الأمانة بخطاب بدلاً من استخدام استثمارات الإبلاغ الرسمية عن البيانات للمادة 7، بينما تقوم بعض الأطراف العاملة بموجب الفقرة 1 من المادة 5، بتقديم بياناتها للمادة 7 باستخدام استثمارات البرنامج القطري التابع لأمانة الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال. وبالنسبة للأطراف التي تقدم استثمارات البرنامج القطري، فإن الأمانة تستخلص معلومات الصادرات والواردات والإنتاج المحددة فيها وتطلب إلى الأطراف أن تعيد تقديم بياناتها باستخدام استثمارات إبلاغ البيانات للمادة 7.

الجدول 11

استجابة الأطراف للمقرر 14/24 بشأن الإبلاغ الصفري في استثمارات إبلاغ البيانات للمادة 7

عدد الأطراف			وصف النشاط
2015 ^(أ)	2014 ^(أ)	2013	
151	196	197	الإبلاغ عن البيانات السنوية
124	(لم يسجل) ^(ب)	(لم يسجل) ^(ب)	تقديم استثمارات بيانات المادة 7 عند الإبلاغ عن البيانات
24	43	60	تقديم استثمارات بيانات المادة 7 متضمنة بعض الخانات الخالية
19 في المائة	(لم يسجل) ^(ب)	(لم يسجل) ^(ب)	معدل تقديم استثمارات البيانات التي تتضمن بعض الخانات الخالية
19	43	17	الاستجابة لطلب الأمانة بتقديم توضيح
79 في المائة	100 في المائة	28 في المائة	معدل الاستجابة لطلب الأمانة بتقديم توضيح

(أ) البيانات للعامين 2014 و2015 ليست كاملة وسيجري تحديثها في تقارير البيانات المقبلة.

(ب) كان العام 2015 هو أول عام تسجل فيه الأمانة المعلومات بشأن ما إذا كانت الأطراف تبلغ عن

بيانات المادة 7 باستخدام الاستثمارات الرسمية للإبلاغ عن بيانات المادة 7.

(15) طلب اجتماع الأطراف في المقرر 14/24 أن تقوم الأطراف عند إبلاغها عن الإنتاج، والواردات، والصادرات أو التدمير، بإدخال رقم في كل خانة من خانات استثمارات إبلاغ البيانات التي تقدمها، بما في ذلك الصفر، عند الاقتضاء، بدلاً من ترك الخانة خالية. وطلب المقرر أيضاً إلى الأمانة أن تطلب توضيحات من أي طرف يقدم استثماراً إبلاغ تحتوى على خانة خالية.

42 - ستعرض قائمة بالأطراف التي لم تستجب في غضون ثلاثة أشهر لطلبات الأمانة بتقديم التوضيح بشأن التعامل مع الخانات الخالية في البيانات المقدمة لكي تنتظر فيها لجنة التنفيذ.

Annex I

Deriving calculated production and consumption

1. The present section provides information on how the Secretariat calculates the production and consumption by the parties of substances controlled under the Montreal Protocol.
2. According to the definitions in paragraphs 5 and 6, respectively, of Article 1 of the Protocol, the formulae, in their most basic form, for calculating production and consumption are as follows:
 - (a) $\text{Production} = \text{Amount produced} - \text{amount destroyed} - \text{feedstock uses};$
 - (b) $\text{Consumption} = \text{Production} + \text{imports} - \text{exports}.$
3. The control measures apply to groups of substances rather than individual substances. According to Article 3 and paragraph 7 of Article 1, therefore, consumption and production for each group of substances are calculated by multiplying each component in the formulas (i.e., amount produced, imports, exports, amount destroyed and amount used as feedstock) by the ozone depleting potential for each substance in the group and then aggregating the results for each annex group.
4. When the parties adopted the data reporting formats in decision IX/28, reporting of data on feedstock uses implemented by requiring reporting in three areas: amounts “produced for feedstock uses within the producing country”, amounts “imported for feedstock uses” and amounts “exported for feedstock uses”. Paragraph 1 of decision VII/30 clarified that controlled substances produced and exported for feedstock uses should not be included in the calculation of “production” or “consumption” in exporting countries, while paragraph 2 of that decision clarified that controlled substances used as feedstock should not be included in the calculation of “consumption” in importing countries.
5. Adjusting the formulas for calculating production and consumption to accommodate these aspects of reporting feedstock uses yields the following:
 - (a) $\text{Production} = \text{amount produced} - \text{amount destroyed} - \text{production for feedstock}^1 - \text{exports for feedstock}^2;$
 - (b) $\text{Consumption} = \text{Production} + (\text{imports} - \text{imports for feedstock}) - (\text{exports} - \text{exports for feedstock}^2).$
6. Decision X/14 provides for process agent uses to be treated in a manner similar to feedstock uses. Thus, process agent uses should not be taken into account in the calculation of production and consumption. The decision outlines conditions under which the exclusion is available, specifying among other things the uses to which the exclusion applies, the parties allowed to make use of it and the maximum emissions and make-up limits for each allowed party.
7. Where the term “feedstock” appears in the formulas above, therefore, similar components for process agent uses may also apply, but only for qualifying parties satisfying the provisions of decision X/14. For example, when a Party reports production for process agent uses, that production is only excluded in the calculation if the Party is allowed process agent uses by a decision of the MOP.
8. Paragraph (c) of Article 3 of the Protocol provides that controlled substances exported to non-parties should not be subtracted in calculating the consumption level of the exporting party.
9. Finally, paragraph 6 of Article 2H excludes methyl bromide used for quarantine and pre-shipment applications from the calculation of consumption and production. In the data reporting forms, Parties report amounts of methyl bromide produced for quarantine and pre-shipment applications (i.e. a single production total figure for uses within the country and for export) and, separately, amounts exported for such uses and amounts imported for such uses. It should be noted that the quarantine and pre-shipment exclusion applies only to methyl bromide and is not available for any other controlled substance.
10. Adjusting the formulas for calculating production and consumption to take into account provisions for process agents, exports to non-parties and quarantine and pre-shipment uses yields the following:

¹ This “production for feedstock” component is production for feedstock uses within the producing party.

² “Exports for feedstock uses” are deducted only for parties that report production and export of a given substance within the same year.

- (a) Production = amount produced – amount destroyed – production for feedstock¹ – exports for feedstock² – production for quarantine and pre-shipment³;
- (b) Consumption = Production + (imports – imports for feedstock – imports for QPS) – (exports – exports for feedstock² – exports for QPS⁴ – exports to non-parties).

11. The figures are then rounded to one decimal point in accordance with the guidance provided by the Eighteenth Meeting of the Parties (UNEP/OzL.Pro.18/10, paras. 145–147). Two decimal places have been used, however, in presenting and analysing HCFC data reported after 25 November 2011, as directed by the parties in decision XXIII/30.

12. Throughout the present report and its annexes, negative values for calculated production for a given year imply that quantities destroyed or quantities exported for feedstock uses exceeded production for that year, meaning that some of the destroyed or exported quantities were taken from stockpiles. Similarly, negative values for calculated consumption indicate that quantities destroyed or quantities exported for the year exceeded production and imports, implying that some of the destroyed or exported quantities came from stockpiles.

³ “Production for quarantine and pre-shipment” includes production for use within the producing party and production for export purposes.

⁴ “Exports for quarantine and pre-shipment” are only deducted if the exporting party reported production of methyl bromide for that purpose within the same year.

Annex II

Key obligations associated with the Protocol and its amendments

Table 1

Key obligations associated with the Protocol and its amendments

<i>Instrument</i>	<i>Key obligations</i>
1. Montreal Protocol	<ul style="list-style-type: none"> • Report production and consumption of Annex A substances (CFCs and halons) • Control production and consumption of Annex A substances (CFCs and halons)
2. London Amendment	<ul style="list-style-type: none"> • Report consumption and production of Annex B substances (other CFCs, carbon tetrachloride and methyl chloroform) and Annex C, group I, substances (HCFCs) • Control production and consumption of Annex B substances (other CFCs, carbon tetrachloride and methyl chloroform) • Ban imports and exports of Annex A and Annex B substances (CFCs, halons, carbon tetrachloride and methyl chloroform) to any State not party to the amendment
3. Copenhagen Amendment	<ul style="list-style-type: none"> • Report production and consumption of Annex C, groups I and II, substances (HCFCs and hydrobromofluorocarbons (HBFCs)) and the Annex E substance (methyl bromide) • Control consumption of Annex C, group I, substances (HCFCs) • Control production and consumption of Annex C, group II, substances (HBFCs) and the Annex E substance (methyl bromide) • Ban imports and exports of Annex C, group II, substances (HBFCs) to any State not party to the amendment
4. Montreal Amendment	<ul style="list-style-type: none"> • Establish, implement and report on a system for licensing the import and export of controlled substances • Ban imports and exports of the Annex E, group I, substance (methyl bromide) to any State not party to the amendment
5. Beijing Amendment	<ul style="list-style-type: none"> • Control production of Annex C, group I, substances (HCFCs) • Report production and consumption of the Annex C, group III, substance (bromochloromethane) • Control production and consumption of the Annex C, group III, substance (bromochloromethane) • Ban imports and exports of Annex C, group I, substances (HCFCs) from and to any State not party to the amendment (for parties operating under paragraph 1 of Article 5 of the Protocol, the ban commenced on 1 January 2013 based on decision XX/9)

Annex III

Control measures for 2015 for all parties

1. The control measures applicable to parties not operating under paragraph 1 of Article 5 for 2015 are summarized in the table 2 while those applicable to parties operating under paragraph 1 of Article 5 for 2015 are summarized in the
2. Table 2.
3. For all parties, excess production or consumption is allowed for exempted amounts approved for essential uses or critical uses, laboratory and analytical uses and increased production for satisfying the basic domestic needs of parties operating under paragraph 1 of Article 5. In reviewing compliance, the Secretariat also takes into account the transfer of production rights between parties.
4. Excess production and consumption attributable to stockpiling under the scenarios described in decision XXII/20 are recorded for information purposes only and parties reporting any such excess production or consumption are not subject to the non-compliance procedure, as directed by the Meeting of the Parties in that decision.
5. For parties that may previously have been in non-compliance and are the subject of decisions outlining those Parties' commitments to plans of action with time-specific benchmarks for returning to compliance, the limits and the actions specified in those decisions are used as the primary determinant of the adherence by those parties to their obligations to reduce their production and consumption levels.

Table 2

Control measures applicable to parties not operating under paragraph 1 of Article 5 for 2015

<i>Annex/group(s)</i>	<i>Control measures applicable in 2015 to production and consumption^a</i>
A/I (CFCs), A/II (halons), B/I (other CFCs), B/II (carbon tetrachloride), C/II (hydrobromofluorocarbons), C/III (bromochloromethane) and E/I (methyl bromide)	Total phase-out except for quantities allowed, approved or exempted by the Protocol or the Meeting of the Parties
C/I (HCFCs)	No greater than 10 per cent of the baseline

^a Except for quantities allowed, approved or exempted by the Protocol or the Meeting of the Parties.

Table 3

Control measures applicable to parties operating under paragraph 1 of Article 5 for 2015

<i>Annex/group(s)</i>	<i>Control measures applicable in 2015 to production and consumption^a</i>
A/I (CFCs), A/II (halons), B/I (other CFCs), B/II (carbon tetrachloride), B/III (methyl chloroform), C/II (hydrobromofluorocarbons), C/III (bromochloromethane) and E/I (methyl bromide)	Total phase-out
C/I (Hydrochlorofluorocarbons)	No greater than 90 per cent of the baseline

^a Except for quantities allowed, approved or exempted by the Protocol or the Meeting of the Parties.

Annex IVa - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with

Baseline: Summary for All Parties (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.

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
All Parties 151 - Population*: 3,518,350							
AI - CFCs	-809.7	744,111.1	-100.11	-1,058.5	643,820.0	-100.16	-0.0003
All - Halons	-295.9	131,090.0	-100.23	-298.6	108,783.6	-100.27	-0.0001
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.0	2,741.0	-100.51	-14.1	2,759.6	-100.51	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-183.6	278,223.4	-100.07	106.5	239,291.7	-99.96	0.0000
CI - HCFCs	1,517.25	26,672.50	-94.31	7,560.20	29,331.15	-74.22	0.0021
CII - HBFCs	0.0	0.0	-	-0.5	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	5,923.1	-100.00	145.9	22,956.6	-99.36	0.0000
Sub-Total	214.05	1,188,761.10	-99.98	6,440.90	1,046,942.65	-99.38	
Article 5 Parties 115 - Population*: 2,665,299							
AI - CFCs	-40.1	38,904.3	-100	-40.1	77,943.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	709.00	1,467.40	-51.68	7,075.82	9,739.15	-27.35	0.0027
EI - Methyl Bromide	0.0	30.0	-100	130.7	7,129.6	-98.17	0.0000
Sub-Total	668.90	40,401.70	-98.34	7,166.42	94,812.35	-92.44	
Non-Article 5 Parties 36 - Population*: 853,051							
AI - CFCs	-769.6	705,206.8	-100	-1,018.4	565,876.4	-100	-0.0012
All - Halons	-295.9	127,412.0	-100	-298.6	99,971.0	-100	-0.0004
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.0	2,741.0	-100	-14.1	2,705.2	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-183.6	264,723.8	-100	106.5	234,769.3	-99.95	0.0001
CI - HCFCs	808.25	25,205.10	-96.79	484.38	19,592.00	-97.53	0.0006
CII - HBFCs	0.0		-100	-0.5		-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	5,893.1	-100	15.2	15,827.0	-99.90	0.0000
Sub-Total	-454.85	1,131,181.80	-100.00	-725.52	938,740.90	-100.08	

* 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, annex C groups II and III and E) 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 IVb - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (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.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
Andorra - Date Reported: 20-Jun-2016 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 93</i>							
CI - HCFCs	0.00	3.50	-100	0.00	6.90	-100	0.0000
Australia - Date Reported: 7-Jun-2016 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 22,607</i>							
AI - CFCs	-8.9	15,385.4	-100	-8.9	14,290.4	-100	-0.0004
CI - HCFCs	-1.75	587.10	-100	8.19	548.70	-98.51	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	17.9	422.4	-95.76	0.0008
Sub-Total	-10.65	15,972.50	-100.00	17.19	15,261.50	-99.89	
Austria - Date Reported: 28-Jul-2016 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 8,467</i>							
CI - HCFCs	0.00	91.20	-100				
Azerbaijan - Date Reported: 2-Jun-2016 <i>Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,426</i>							
CI - HCFCs	0.00	7.40	-100	1.24	14.90	-91.68	0.0001
Belarus - Date Reported: 1-Jul-2016 <i>Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,355</i>							
CI - HCFCs	0.00	25.00	-100	4.50	50.00	-91.00	0.0005
Belgium - Date Reported: 4-Jan-2016 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,878</i>							
AI - CFCs	-32.3	0.0	-100				
CI - HCFCs	-1.68	0.00	-100				
Sub-Total	-33.98	0.00	-100.00				
Bulgaria - Date Reported: 7-Jul-2016 <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 7,263</i>							
CI - HCFCs	0.00	40.90	-100				
Canada - Date Reported: 27-Jun-2016 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 35,493</i>							
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	29,309.5	-100	0.3	6,167.7	-100.00	0.0000
CI - HCFCs	51.09	819.60	-93.77	15.63	892.30	-98.25	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	2.5	120.1	-97.92	0.0001
Sub-Total	51.09	30,129.10	-99.83	18.43	7,180.10	-99.74	
Croatia - Date Reported: 19-May-2016 <i>Non-A5 EEUR EU Member - Population*: 4,370</i>							
CI - HCFCs	0.00	7.30	-100				
Cyprus - Date Reported: 4-Jul-2016 <i>Non-A5 ASIA EU Member - Population*: 925</i>							
CI - HCFCs	0.00	4.30	-100				
Czech Republic - Date Reported: 30-Jun-2016 <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 10,510</i>							
AI - CFCs	-10.6	1,977.6	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	78.0	5,285.5	-98.52				
CI - HCFCs	-0.35	107.60	-100				
Sub-Total	67.05	7,370.70	-99.09				
Estonia - Date Reported: 11-Jul-2016 <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 1,337</i>							
AI - CFCs	-0.5	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.03	2.80	-100				
Sub-Total	-0.53	2.80	-100.00				
European Union - Date Reported: 30-Jun-2016 <i>Non-A5 WEUR - Population*: 502,470</i>							
AI - CFCs				-889.5	301,930.2	-100	-0.0018
All - Halons				-298.6	40,993.0	-100	-0.0006
BI - Other Fully Halogenated CFCs				-14.1	58.0	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride				92.0	50,406.4	-99.82	0.0002
CI - HCFCs				-52.47	8,228.10	-100	-0.0001
CII - HBFCs				-0.5		-100	0.0000
EI - Methyl Bromide				-2.6	11,530.0	-100	0.0000
Sub-Total				-1,165.77	413,145.70	-100.28	
Finland - Date Reported: 30-Jun-2016 <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,432</i>							
All - Halons	-72.7	0.0	-100				
CI - HCFCs	-2.47	36.50	-100				
Sub-Total	-75.17	36.50	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

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, annex C groups II and III and E) 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 IVb - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
France - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,900							
Al - CFCs	-240.1	71,018.4	-100				
All - Halons	-221.9	34,465.0	-100				
Bll - Carbon Tetrachloride	-55.3	5,119.4	-100				
Cl - HCFCs	214.18	2,337.50	-90.84				
Sub-Total	-303.12	112,940.30	-100.00				
Germany - Date Reported: 12-Jul-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 81,346							
Al - CFCs	-152.2	123,652.8	-100				
Bl - Other Fully Halogenated CFCs	-14.0	61.0	-100				
Bll - Carbon Tetrachloride	-220.5	8,067.4	-100				
Cl - HCFCs	-10.28	3,425.60	-100				
Sub-Total	-396.98	135,206.80	-100.00				
Greece - Date Reported: 4-Aug-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 11,261							
Cl - HCFCs	0.00	235.30	-100				
Holy See - Date Reported: 29-Mar-2016 Non-A5 WEUR - Population*: 1							
Cl - HCFCs	0.00	0.10	-100	0.00	0.20	-100	0.0000
Ireland - Date Reported: 31-May-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 4,886							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100				
Italy - Date Reported: 24-Jun-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 60,604							
Cl - HCFCs	0.00	1,704.10	-100				
Japan - Date Reported: 25-Aug-2016 Non-A5 ASIA - Population*: 125,791							
Al - CFCs	-180.0	119,997.8	-100	-180.0	118,134.0	-100	-0.0014
Bll - Carbon Tetrachloride	14.2	19,602.0	-99.93	14.2	74,879.2	-99.98	0.0001
Cl - HCFCs	77.78	5,645.40	-98.62	119.96	5,554.90	-97.84	0.0010
Sub-Total	-88.02	145,245.20	-100.00	-45.84	198,568.10	-100.02	
Lithuania - Date Reported: 9-Aug-2016 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 3,143							
Cl - HCFCs	0.00	77.80	-100				
Luxembourg - Date Reported: 19-May-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 520							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100				
Monaco - Date Reported: 2-Jun-2016 Non-A5 WEUR - Population*: 33							
Cl - HCFCs	0.00	1.20	-100	0.00	2.40	-100	0.0000
Netherlands - Date Reported: 27-Jun-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 16,915							
Cl - HCFCs	146.57	1,568.70	-90.66				
New Zealand - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 WEUR - Population*: 4,492							
Cl - HCFCs	0.00	28.00	-100	1.10	56.10	-98.04	0.0002
El - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-2.6	81.0	-100	-0.0006
Sub-Total	0.00	28.00	-100.00	-1.50	137.10	-101.09	
Norway - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 WEUR - Population*: 5,036							
Cl - HCFCs	0.00	38.00	-100	0.00	76.00	-100	0.0000
Poland - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 37,788							
Al - CFCs	-19.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.92	97.30	-100				
Sub-Total	-19.92	97.30	-100.00				
Portugal - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,787							
Cl - HCFCs	0.00	0.00	-100				
Russian Federation - Date Reported: 29-Aug-2016 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 137,983							
Al - CFCs	60.0	105,296.0	-99.94	60.0	100,352.0	-99.94	0.0004
Cl - HCFCs	344.67	4,066.10	-91.52	381.13	3,996.90	-90.46	0.0028
Sub-Total	404.67	109,362.10	-99.63	441.13	104,348.90	-99.58	
San Marino - Date Reported: 15-Jun-2016 Non-A5 WEUR - Population*: 32							
Cl - HCFCs	0.00	0.20	-100	0.00	0.40	-100	0.0000
Slovakia - Date Reported: 7-Jun-2016 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 5,437							
Cl - HCFCs	-0.27	29.10	-100				
Slovenia - Date Reported: 23-May-2016 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 2,044							
Cl - HCFCs	0.00	34.00	-100				
Spain - Date Reported: 5-Jul-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 47,203							
Cl - HCFCs	0.00	1,345.60	-100				
Ukraine - Date Reported: 7-Jul-2016 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 44,165							
Cl - HCFCs	0.00	82.10	-100	5.10	164.20	-96.89	0.0001
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland - Date Reported: 30-Jun-2016 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,528							
Al - CFCs	-186.0	102,014.4	-100				
All - Halons	-1.3	16,500.0	-100				
Cl - HCFCs	-8.29	2,755.80	-100				
Sub-Total	-195.59	121,270.20	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

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, annex C groups II and III and E) 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 IVb - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with

Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)

TOTAL	-454.85	682,957.30	-725.52	738,956.40
--------------	----------------	-------------------	----------------	-------------------

* 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, annex C groups II and III and E) 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 IVc - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Article 5 Parties (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.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
Afghanistan - Date Reported: 27-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 34,246							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.24	23.60	-14.24	0.0006
Algeria - Date Reported: 20-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 38,088							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	53.43	62.12	-13.99	0.0014
Angola - Date Reported: 28-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 21,690							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.78	16.00	-13.88	0.0006
Argentina - Date Reported: 9-Jun-2016 A5 LAC - Population*: 42,548							
CI - HCFCs	134.53	224.60	-40.10	295.42	400.70	-26.27	0.0069
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	80.5	411.3	-80.43	0.0019
Sub-Total	134.53	224.60	-40.10	375.92	812.00	-53.70	
Armenia - Date Reported: 22-Mar-2016 A5 EEUR - Population*: 3,139							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.34	7.00	-66.57	0.0007
Bahrain - Date Reported: 2-May-2016 A5 ASIA - Population*: 882							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	45.98	51.90	-11.41	0.0521
Bangladesh - Date Reported: 29-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 175,217							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	64.18	72.60	-11.60	0.0004
Barbados - Date Reported: 19-Feb-2016 A5 LAC - Population*: 260							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.06	3.70	-71.35	0.0041
Belize - Date Reported: 25-May-2016 A5 LAC - Population*: 344							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.26	2.80	-19.29	0.0066
Benin - Date Reported: 3-May-2016 A5 AFR - Population*: 10,647							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	19.28	23.80	-18.99	0.0018
Bhutan - Date Reported: 24-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 770							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.20	0.30	-33.33	0.0003
Bosnia and Herzegovina - Date Reported: 6-May-2016 A5 EEUR - Population*: 3,727							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.11	4.70	-55.11	0.0006
Brazil - Date Reported: 30-Mar-2016 A5 LAC - Population*: 202,866							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,025.81	1,327.30	-22.71	0.0051
Brunei Darussalam - Date Reported: 11-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 443							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.57	6.10	-41.48	0.0081
Burkina Faso - Date Reported: 18-May-2016 A5 AFR - Population*: 19,013							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.99	28.90	-58.51	0.0006
Burundi - Date Reported: 20-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 9,413							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.49	7.20	-9.86	0.0007
Cabo Verde - Date Reported: 23-May-2016 A5 AFR - Population*: 548							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.14	1.10	-87.27	0.0003
Cambodia - Date Reported: 30-May-2016 A5 ASIA - Population*: 16,357							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.69	15.00	-22.07	0.0007
Cameroon - Date Reported: 9-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 22,169							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	67.24	88.80	-24.28	0.0030
Chad - Date Reported: 23-Feb-2016 A5 AFR - Population*: 13,120							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.20	16.10	-11.80	0.0011
Comoros - Date Reported: 14-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 767							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.10	0.10	0.00	0.0001
Congo - Date Reported: 12-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 4,225							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.15	10.14	-19.63	0.0019
Costa Rica - Date Reported: 9-Jun-2016 A5 LAC - Population*: 4,957							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.96	14.10	-22.27	0.0022
Côte d'Ivoire - Date Reported: 23-May-2016 A5 AFR - Population*: 24,210							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	51.33	63.80	-19.55	0.0021

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 1 of 5

** 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, annex C groups II and III and E) 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 IVc - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
Cuba - Date Reported: 18-Apr-2016 A5 LAC - Population*: 11,213							
AI - CFCs	-0.3	0.0	-100	-0.3	625.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	-0.01	0.00	-100	13.41	16.90	-20.65	0.0012
Sub-Total	-0.31	0.00	-100.00	13.11	642.00	-97.96	
Democratic People's Republic of Korea - Date Reported: 5-May-2016 A5 ASIA - Population*: 24,399							
CI - HCFCs	27.39	27.60	-0.76	70.02	78.00	-10.23	0.0029
Democratic Republic of the Congo - Date Reported: 15-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 77,419							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.40	66.21	-76.74	0.0002
Djibouti - Date Reported: 3-May-2016 A5 AFR - Population*: 953							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.56	0.70	-20.00	0.0006
Dominica - Date Reported: 1-May-2016 A5 LAC - Population*: 67							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.13	0.40	-67.50	0.0019
Dominican Republic - Date Reported: 29-Feb-2016 A5 LAC - Population*: 10,867							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	43.39	51.20	-15.25	0.0040
Ecuador - Date Reported: 10-Mar-2016 A5 LAC - Population*: 14,596							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.10	23.49	-14.43	0.0014
Egypt - Date Reported: 6-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 91,778							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	343.12	386.30	-11.18	0.0037
El Salvador - Date Reported: 30-Apr-2016 A5 LAC - Population*: 6,383							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.82	11.70	-50.26	0.0009
Equatorial Guinea - Date Reported: 25-May-2016 A5 AFR - Population*: 781							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.95	6.31	-21.55	0.0063
Ethiopia - Date Reported: 15-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 96,237							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.69	5.50	-14.73	0.0000
Gabon - Date Reported: 19-Aug-2016 A5 AFR - Population*: 1,639							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	19.25	30.20	-36.26	0.0117
Gambia - Date Reported: 15-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 1,985							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.75	1.50	-50.00	0.0004
Georgia - Date Reported: 14-Mar-2016 A5 EEUR - Population*: 4,084							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.68	5.30	-68.30	0.0004
Grenada - Date Reported: 16-Aug-2016 A5 LAC - Population*: 107							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.22	0.80	-72.50	0.0021
Guatemala - Date Reported: 3-May-2016 A5 LAC - Population*: 16,227							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.50	8.30	-45.78	0.0003
Guinea - Date Reported: 23-Jul-2016 A5 AFR - Population*: 11,844							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.65	22.60	-75.00	0.0005
Guinea Bissau - Date Reported: 31-Aug-2016 A5 AFR - Population*: 1,848							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.48	2.83	-12.37	0.0013
Guyana - Date Reported: 4-Apr-2016 A5 LAC - Population*: 754							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.34	1.80	-25.56	0.0018
Haiti - Date Reported: 22-Aug-2016 A5 LAC - Population*: 10,957							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.25	3.63	-10.47	0.0003
Honduras - Date Reported: 25-Aug-2016 A5 LAC - Population*: 8,386							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.85	19.90	-45.48	0.0013
Indonesia - Date Reported: 31-May-2016 A5 ASIA - Population*: 244,191							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	152.67	403.90	-62.20	0.0006
Iran (Islamic Republic of) - Date Reported: 26-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 79,454							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	309.28	380.50	-18.72	0.0039
Iraq - Date Reported: 4-May-2016 A5 ASIA - Population*: 35,884							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	93.39	108.40	-13.85	0.0026
Jamaica - Date Reported: 23-Aug-2016 A5 LAC - Population*: 2,786							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.92	16.30	-82.09	0.0010
Jordan - Date Reported: 26-Apr-2016 A5 ASIA - Population*: 6,957							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	73.99	83.00	-10.86	0.0106
Kenya - Date Reported: 7-Aug-2016 A5 AFR - Population*: 46,433							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.60	52.20	-60.54	0.0004
Kiribati - Date Reported: 28-Jul-2016 A5 ASIA - Population*: 107							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.03	0.10	-70.00	0.0003
Kyrgyzstan - Date Reported: 6-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 5,877							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.58	4.10	-61.46	0.0003
Lao People's Democratic Republic - Date Reported: 18-May-2016 A5 ASIA - Population*: 7,028							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.00	2.30	-13.04	0.0003
Lebanon - Date Reported: 9-Aug-2016 A5 ASIA - Population*: 4,426							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	65.86	73.50	-10.39	0.0149

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 2 of 5

** 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, annex C groups II and III and E) 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 IVc - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
Lesotho - Date Reported: 12-Jul-2016 A5 AFR - Population*: 2,168							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.75	3.50	-78.57	0.0003
Liberia - Date Reported: 22-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 4,665							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.13	5.30	-40.94	0.0007
Libya - Date Reported: 29-Jul-2016 A5 AFR - Population*: 7,158							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	119.81	118.38	1.21	0.0167
Madagascar - Date Reported: 10-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 22,853							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.03	24.90	-43.65	0.0006
Malawi - Date Reported: 4-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 17,998							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.91	10.80	-17.50	0.0005
Malaysia - Date Reported: 8-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 30,041							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	420.11	515.80	-18.55	0.0140
Maldives - Date Reported: 20-Mar-2016 A5 ASIA - Population*: 338							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.45	4.60	-46.74	0.0072
Mali - Date Reported: 16-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 14,993							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.12	15.00	-32.53	0.0007
Mauritania - Date Reported: 9-May-2016 A5 AFR - Population*: 3,732							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.08	20.50	-2.05	0.0054
Mauritius - Date Reported: 29-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 1,337							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.79	8.00	-15.13	0.0051
Mexico - Date Reported: 13-Apr-2016 A5 LAC - Population*: 115,528							
AI - CFCs	-39.8	11,042.3	-100	-39.8	4,624.9	-100	-0.0003
CI - HCFCs	160.94	697.00	-76.91	652.58	1,148.80	-43.19	0.0056
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	50.9	1,130.8	-95.50	0.0004
Sub-Total	121.14	11,739.30	-98.97	663.68	6,904.50	-90.39	
Micronesia (Federated States of) - Date Reported: 15-Mar-2016 A5 ASIA - Population*: 114							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.20	-100	0.0000
Mongolia - Date Reported: 9-Mar-2016 A5 ASIA - Population*: 3,073							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.64	1.40	-54.29	0.0002
Montenegro - Date Reported: 12-May-2016 A5 EEUR - Population*: 627							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.67	0.80	-16.25	0.0011
Morocco - Date Reported: 14-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 34,330							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	28.36	59.70	-52.50	0.0008
Mozambique - Date Reported: 16-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 25,957							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.15	8.69	-17.72	0.0003
Myanmar - Date Reported: 3-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 53,087							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.48	4.30	-65.58	0.0000
Namibia - Date Reported: 1-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 2,412							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.36	8.40	-36.19	0.0022
Nauru - Date Reported: 12-Jul-2016 A5 ASIA - Population*: 11							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.00	DIV0	0.0018
Nepal - Date Reported: 20-Jul-2016 A5 ASIA - Population*: 32,503							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.55	1.10	-50.00	0.0000
Nicaragua - Date Reported: 29-Mar-2016 A5 LAC - Population*: 6,265							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.70	6.80	-16.18	0.0009
Niger - Date Reported: 23-May-2016 A5 AFR - Population*: 19,150							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.02	15.98	-18.52	0.0007
Oman - Date Reported: 7-Apr-2016 A5 ASIA - Population*: 3,198							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.30	31.50	-29.21	0.0070
Pakistan - Date Reported: 14-Mar-2016 A5 ASIA - Population*: 205,504							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	203.13	247.40	-17.89	0.0010
Palau - Date Reported: 26-May-2016 A5 ASIA - Population*: 21							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.11	0.20	-45.00	0.0052
Panama - Date Reported: 25-May-2016 A5 LAC - Population*: 3,773							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.53	24.80	-29.31	0.0046
Papua New Guinea - Date Reported: 19-May-2016 A5 ASIA - Population*: 7,678							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.32	3.30	-29.70	0.0003
Paraguay - Date Reported: 29-Mar-2016 A5 LAC - Population*: 7,007							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.99	18.00	-11.17	0.0023
Peru - Date Reported: 11-Apr-2016 A5 LAC - Population*: 31,197							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.82	26.88	-15.10	0.0007
Philippines - Date Reported: 30-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 101,734							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	123.26	208.40	-40.85	0.0012

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 3 of 5

** 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, annex C groups II and III and E) 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 IVc - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with
Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
Republic of Korea - Date Reported: 30-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 49,153							
CI - HCFCs	348.94	395.10	-11.68	1,678.39	1,908.00	-12.03	0.0341
Republic of Moldova - Date Reported: 23-May-2016 A5 EEUR - Population*: 3,462							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.82	1.00	-18.00	0.0002
Saint Lucia - Date Reported: 9-Jun-2016 A5 LAC - Population*: 182							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.47	1.09	-56.88	0.0026
Saint Vincent and the Grenadines - Date Reported: 11-Jan-2016 A5 LAC - Population*: 110							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.03	0.30	-90.00	0.0003
Samoa - Date Reported: 8-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 181							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.07	0.30	-76.67	0.0004
Sao Tome and Principe - Date Reported: 8-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 180							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.09	2.20	-95.91	0.0005
Senegal - Date Reported: 31-May-2016 A5 AFR - Population*: 14,526							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.63	36.20	-43.01	0.0014
Serbia - Date Reported: 24-Jun-2016 A5 EEUR - Population*: 9,828							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.92	8.40	-17.62	0.0007
Seychelles - Date Reported: 29-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 86							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.33	1.40	-76.43	0.0038
Sierra Leone - Date Reported: 3-Jul-2016 A5 AFR - Population*: 6,557							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.99	1.70	-41.76	0.0002
Solomon Islands - Date Reported: 23-May-2016 A5 ASIA - Population*: 599							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.18	2.00	-91.00	0.0003
Somalia - Date Reported: 19-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 10,731							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.92	45.10	-64.70	0.0015
South Africa - Date Reported: 1-Jul-2016 A5 AFR - Population*: 51,684							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	208.28	369.70	-43.66	0.0040
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-0.7	602.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	207.58	972.40	-78.65	
Sri Lanka - Date Reported: 17-Feb-2016 A5 ASIA - Population*: 21,166							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.31	13.90	-25.83	0.0005
Swaziland - Date Reported: 20-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 1,287							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.02	7.30	-86.03	0.0008
Syrian Arab Republic - Date Reported: 18-Aug-2016 A5 ASIA - Population*: 24,494							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	46.74	135.00	-65.38	0.0019
The Former Yugoslav Republic of Macedonia - Date Reported: 3-May-2016 A5 EEUR - Population*: 2,045							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.18	1.80	-90.00	0.0001
Timor-Leste - Date Reported: 9-Jun-2016 A5 ASIA - Population*: 1,385							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.41	0.50	-18.00	0.0003
Togo - Date Reported: 9-Mar-2016 A5 AFR - Population*: 7,607							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.61	20.00	-16.95	0.0022
Tonga - Date Reported: 29-Jul-2016 A5 ASIA - Population*: 105							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.10	-80.00	0.0002
Tunisia - Date Reported: 17-Jun-2016 A5 AFR - Population*: 10,884							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	35.57	40.70	-12.60	0.0033
Turkmenistan - Date Reported: 20-Apr-2016 A5 ASIA - Population*: 5,509							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.23	6.80	-37.79	0.0008
Tuvalu - Date Reported: 12-May-2016 A5 ASIA - Population*: 10							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.10	-80.00	0.0020
United Republic of Tanzania - Date Reported: 13-May-2016 A5 AFR - Population*: 52,109							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.18	1.70	-30.59	0.0000
Uruguay - Date Reported: 1-Jul-2016 A5 LAC - Population*: 3,430							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.78	23.40	-32.56	0.0046
Vanuatu - Date Reported: 22-Aug-2016 A5 ASIA - Population*: 276							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.30	-93.33	0.0001
Venezuela (Bolivarian Republic of) - Date Reported: 30-Jun-2016 A5 LAC - Population*: 31,292							
CI - HCFCs	37.21	123.10	-69.77	45.72	207.00	-77.91	0.0015
Viet Nam - Date Reported: 20-May-2016 A5 ASIA - Population*: 93,647							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	192.70	221.20	-12.88	0.0021
Zambia - Date Reported: 11-May-2016 A5 AFR - Population*: 14,980							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.03	5.00	-39.40	0.0002
Zimbabwe - Date Reported: 27-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 14,029							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.16	17.80	-20.45	0.0010

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 4 of 5

** 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, annex C groups II and III and E) 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 IVc - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with

Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)

TOTAL	668.90	12,509.70	7,166.42	17,133.95
-------	--------	-----------	----------	-----------

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

** 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, annex C groups II and III and E) 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 Va - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Summary for All Parties (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.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
All Parties 196 - Population*: 7,185,225							
AI - CFCs	-1,392.5	1,124,768.6	-100.12	-1,399.7	1,050,496.8	-100.13	-0.0002
AII - Halons	-154.2	231,127.8	-100.07	-154.1	208,788.7	-100.07	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.5	3,344.7	-101.06	-35.5	3,357.4	-101.06	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-202.7	390,170.7	-100.05	-182.6	313,008.9	-100.06	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	-6.1	69,670.6	-100.01	-6.1	61,733.7	-100.01	0.0000
CI - HCFCs	31,672.30	74,174.80	-57.30	31,852.42	71,159.81	-55.24	0.0044
CII - HBFCs	0.0	0.0	-	-0.1	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	17.3	0.0	-	17.3	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	618.0	40,407.4	-98.47	636.5	42,789.5	-98.51	0.0001
Sub-Total	30,516.60	1,933,664.60	-98.42	30,728.12	1,751,334.81	-98.25	
Article 5 Parties 146 - Population*: 5,886,115							
AI - CFCs	204.2	108,540.6	-99.81	98.2	163,126.5	-99.94	0.0000
AII - Halons	-0.5	44,959.8	-100	-0.5	46,352.4	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	214.7	57,532.2	-99.63	214.7	65,707.5	-99.67	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	152.9	-100	0.0	1,861.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	29,474.20	32,988.90	-10.65	29,610.65	35,717.71	-17.10	0.0050
EI - Methyl Bromide	50.0	806.3	-93.80	763.5	9,450.4	-91.92	0.0001
Sub-Total	29,942.60	244,980.70	-87.78	30,686.55	322,215.51	-90.48	
Non-Article 5 Parties 50 - Population*: 1,299,110							
AI - CFCs	-1,596.7	1,016,228.0	-100	-1,497.9	887,370.3	-100	-0.0012
AII - Halons	-153.7	186,168.0	-100	-153.6	162,436.3	-100	-0.0001
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.5	3,318.0	-100	-35.5	3,277.2	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-417.4	332,638.5	-100	-397.3	247,301.4	-100	-0.0003
BIII - Methyl Chloroform	-6.1	69,517.7	-100	-6.1	59,872.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	2,198.10	41,185.90	-94.66	2,241.77	35,442.10	-93.67	0.0017
CII - HBFCs	0.0	-	-100	-0.1	-	-100	0.0000
CIII - Bromochloromethane	17.3	-	-	17.3	-	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	568.0	39,601.1	-98.57	-127.0	33,339.1	-100	-0.0001
Sub-Total	574.00	1,688,657.20	-99.97	41.57	1,429,039.10	-100.00	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (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.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Andorra - Date Reported: 4-May-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 92							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
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	6.90	-100.00	
Australia - Date Reported: 9-Jun-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 22,389							
AI - CFCs	-14.6	15,385.4	-100	-14.6	14,290.4	-100	-0.0007
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	853.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	-3.39	587.10	-100	6.40	548.70	-98.83	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	18.3	422.4	-95.67	0.0008
Sub-Total	-17.99	15,972.50	-100.00	10.10	16,115.20	-99.94	
Austria - Date Reported: 5-Oct-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 8,453							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
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: 14-Oct-2015 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,332							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	7.40	-100	1.76	14.90	-88.19	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	7.40	-100.00	1.76	17.80	-90.11	
Belarus - Date Reported: 30-Jun-2015 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 9,402							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	11.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	25.00	-100	5.56	50.00	-88.88	0.0006
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	25.00	-100.00	5.56	61.00	-90.89	
Belgium - Date Reported: 12-Jan-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,845							
AI - CFCs	-2.3	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	-1.46	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-3.76	0.00	-100.00				
Bulgaria - Date Reported: 21-Sep-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 7,311							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
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: 25-May-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 35,171							
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	29,309.5	-100	0.2	6,167.7	-100.00	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	1,132.1	-100	0.0	1,292.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	78.87	819.60	-90.38	48.95	892.30	-94.51	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	5.1	120.1	-95.75	0.0001
Sub-Total	78.87	31,261.20	-99.75	54.25	8,472.30	-99.36	
Croatia - Date Reported: 13-Oct-2015 Non-A5 EEUR EU Member - Population*: 4,379							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	7.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	7.30	-100.00				
Cyprus - Date Reported: 13-Jul-2015 Non-A5 ASIA EU Member - Population*: 916							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	4.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	4.30	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 1 of 5

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Czech Republic - Date Reported: 26-Oct-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 10,496							
Al - CFCs	-14.4	1,977.6	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.36	107.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-14.76	2,085.20	-100.00				
Denmark - Date Reported: 19-Oct-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,516							
Al - CFCs	-99.6	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.99	68.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-100.59	68.90	-100.00				
Estonia - Date Reported: 16-Jul-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 1,338							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - 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: 29-Jun-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 501,670							
Al - CFCs				-1,042.1	301,930.2	-100	-0.0021
All - Halons				-145.7	40,993.0	-100	-0.0003
Bl - Other Fully Halogenated CFCs				-34.5	58.0	-100	-0.0001
BII - Carbon Tetrachloride				-267.9	50,406.4	-100	-0.0005
BIII - Methyl Chloroform				0.0	13,598.2	-100	0.0000
Cl - HCFCs				-69.43	8,228.10	-100	-0.0001
CII - HBFCs				-0.1		-100	0.0000
EI - Methyl Bromide				-1.5	11,530.0	-100	0.0000
Sub-Total				-1,561.23	426,743.90	-100.37	
Finland - Date Reported: 30-Jun-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 5,416							
All - Halons	-28.7	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-2.09	36.50	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-30.79	36.50	-100.00				
France - Date Reported: 16-Jul-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,670							
Al - CFCs	-316.8	71,018.4	-100				
All - Halons	-97.9	34,465.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	29.6	5,119.4	-99.42				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	6,169.5	-100				
Cl - HCFCs	325.65	2,337.50	-86.07				
EI - Methyl Bromide	0.0	2,517.0	-100				
Sub-Total	-59.45	121,626.80	-100.00				
Germany - Date Reported: 27-Jul-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 81,507							
Al - CFCs	-295.9	123,652.8	-100				
Bl - Other Fully Halogenated CFCs	-34.5	61.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-315.8	8,067.4	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	6,895.2	-100				
Cl - HCFCs	-8.62	3,425.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-654.82	142,102.00	-100.00				
Greece - Date Reported: 27-Jul-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 11,250							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	0.00	235.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	235.30	-100.00				
Holy See - Date Reported: 20-May-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 1							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Cl - 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	
Hungary - Date Reported: 7-Oct-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 9,894							
Al - CFCs	-6.7	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-0.03	67.90	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-6.73	67.90	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 2 of 5

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Iceland - Date Reported: 22-May-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 349							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	4.30	-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	4.30	-100.00	0.00	9.30	-100.00	
Ireland - Date Reported: 29-Jun-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 4,831							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
Israel - Date Reported: 11-Oct-2015 Non-A5 ASIA - Population*: 7,721							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	370.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	164.50	-100	80.36	329.00	-75.57	0.0104
CIII - Bromochloromethane	17.3		-	17.3		-	0.0022
EI - Methyl Bromide	70.2	16,800.0	-99.58	-237.0	2,148.0	-100	-0.0307
Sub-Total	87.50	16,964.50	-99.48	-139.34	2,847.00	-104.89	
Italy - Date Reported: 2-Jul-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 60,573							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	1,704.10	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	1,704.10	-100.00				
Japan - Date Reported: 9-Jul-2015 Non-A5 ASIA - Population*: 126,102							
AI - CFCs	-155.3	119,997.8	-100	-155.3	118,134.0	-100	-0.0012
BII - Carbon Tetrachloride	16.8	19,602.0	-99.91	16.8	74,879.2	-99.98	0.0001
BIII - Methyl Chloroform	0.0	15,636.4	-100	0.0	17,278.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	159.45	5,645.40	-97.18	189.73	5,554.90	-96.58	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	3,376.1	-100	0.0	3,664.1	-100	0.0000
Sub-Total	20.95	164,257.70	-99.99	51.23	219,510.80	-99.98	
Kazakhstan - Date Reported: 15-Sep-2015 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 16,189							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	19.80	-100	24.80	39.50	-37.22	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.0	15.6	-61.54	0.0004
Sub-Total	0.00	19.80	-100.00	30.80	55.40	-44.40	
Latvia - Date Reported: 26-Oct-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 2,205							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	69.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	69.00	-100.00				
Liechtenstein - Date Reported: 28-Oct-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 37							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	4.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.30	-100	0.00	0.70	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.30	-100.00	0.00	5.40	-100.00	
Lithuania - Date Reported: 7-Jul-2015 Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 3,163							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	77.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	77.80	-100.00				
Luxembourg - Date Reported: 13-Oct-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 514							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
Malta - Date Reported: 23-Oct-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 415							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
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: 15-Oct-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 33							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	1.20	-100	0.00	2.40	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	1.20	-100.00	0.00	2.40	-100.00	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 3 of 5

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
<u>Netherlands - Date Reported: 26-Jun-2015</u> <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 16,866</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	148.78	1,568.70	-90.52				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	148.78	1,568.70	-90.52				
<u>New Zealand - Date Reported: 1-Sep-2015</u> <i>Non-A5 WEUR - Population*: 4,455</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	98.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	28.00	-100	8.65	56.10	-84.58	0.0019
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-2.8	81.0	-100	-0.0006
Sub-Total	0.00	28.00	-100.00	5.85	235.30	-97.51	
<u>Norway - Date Reported: 30-Sep-2015</u> <i>Non-A5 WEUR - Population*: 5,002</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	88.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	38.00	-100	0.00	76.00	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	6.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	38.00	-100.00	0.00	170.50	-100.00	
<u>Poland - Date Reported: 14-Oct-2015</u> <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 37,840</i>							
AI - CFCs	-12.9	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	-1.09	97.30	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-13.99	97.30	-100.00				
<u>Portugal - Date Reported: 26-Oct-2015</u> <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 10,784</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00				
<u>Romania - Date Reported: 26-Oct-2015</u> <i>Non-A5 EEUR EU Member - Population*: 20,867</i>							
AI - CFCs	-5.7	0.0	-100				
BII - Carbon Tetrachloride	-0.6	11,878.5	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	27.2	-100				
CI - HCFCs	-0.11		-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-6.41	11,905.70	-100.00				
<u>Russian Federation - Date Reported: 23-Jun-2015</u> <i>Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 138,459</i>							
AI - CFCs	68.0	105,296.0	-99.94	174.0	100,352.0	-99.83	0.0013
BIII - Methyl Chloroform	0.0	330.0	-100	0.0	330.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	356.83	4,066.10	-91.22	510.42	3,996.90	-87.23	0.0037
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	424.83	109,692.10	-99.61	684.42	104,678.90	-99.35	
<u>San Marino - Date Reported: 15-Oct-2015</u> <i>Non-A5 WEUR - Population*: 32</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.20	-100	0.00	0.40	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.20	-100.00	0.00	1.00	-100.00	
<u>Slovakia - Date Reported: 15-Oct-2015</u> <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 5,433</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	-0.13	29.10	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-0.13	29.10	-100.00				
<u>Slovenia - Date Reported: 30-Jun-2015</u> <i>Non-A5 EEUR CEIT EU Member - Population*: 2,041</i>							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	34.00	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	0.00	34.00	-100.00				
<u>Spain - Date Reported: 5-Oct-2015</u> <i>Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 46,862</i>							
BII - Carbon Tetrachloride	-1.6	40,634.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
CI - HCFCs	0.00	1,345.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-1.60	41,979.60	-100.00				

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 4 of 5

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Non-Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Sweden - Date Reported: 7-Aug-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 9,457							
Al - CFCs	-109.5	0.0	-100				
All - Halons	-19.2	0.0	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100				
Cl - HCFCs	-6.41	78.60	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-135.11	78.60	-100.00				
Switzerland - Date Reported: 26-Oct-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 7,708							
BII - Carbon Tetrachloride	0.0	0.0	-100	0.5	4.7	-89.36	0.0001
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	348.3	-100	0.0000
Cl - HCFCs	0.00	65.30	-100	0.08	130.50	-99.94	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	25.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	65.30	-100.00	0.58	509.30	-99.89	
Tajikistan - Date Reported: 15-Oct-2015 Non-A5 ASIA CEIT - Population*: 7,620							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Cl - HCFCs	0.00	9.40	-100	2.01	18.70	-89.25	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	9.40	-100.00	2.01	19.60	-89.74	
Ukraine - Date Reported: 16-Sep-2015 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 44,409							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Cl - HCFCs	0.00	82.10	-100	49.06	164.20	-70.12	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	82.10	-100.00	49.06	164.20	-70.12	
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland - Date Reported: 30-Jun-2015 Non-A5 WEUR EU Member - Population*: 63,207							
Al - CFCs	-182.7	102,014.4	-100				
BIII - Methyl Chloroform	0.0	7,810.3	-100				
Cl - HCFCs	-15.65	2,755.80	-100				
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100				
Sub-Total	-198.35	112,580.50	-100.00				
United States of America - Date Reported: 1-Sep-2015 Non-A5 WEUR - Population*: 329,446							
Al - CFCs	-448.3	311,021.2	-100	-459.9	305,963.6	-100	-0.0014
All - Halons	-7.9	58,756.0	-100	-7.9	57,803.0	-100	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-1.0	577.0	-100	-1.0	571.0	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-145.8	56,036.2	-100	-146.9	11,924.0	-100	-0.0004
BIII - Methyl Chloroform	-6.1	31,517.0	-100	-6.1	25,597.3	-100	0.0000
Cl - HCFCs	1,168.85	15,389.60	-92.41	1,373.56	15,248.30	-90.99	0.0042
EI - Methyl Bromide	497.8	16,908.0	-97.06	84.9	15,317.4	-99.45	0.0003
Sub-Total	1,057.55	490,205.00	-99.78	836.66	432,424.60	-99.81	
Uzbekistan - Date Reported: 22-Oct-2015 Non-A5 EEUR CEIT - Population*: 29,112							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	1.0	-100	0.0000
Cl - HCFCs	0.00	37.40	-100	9.86	74.70	-86.80	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	37.40	-100.00	9.86	80.10	-87.69	
TOTAL	574.00	1,265,174.30		41.57	1,212,131.10		

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 5 of 5

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (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.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Afghanistan - Date Reported: 12-Aug-2015	A5 ASIA - Population*: 33,195						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.46	23.60	-13.31	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	20.46	23.60	-13.31	
Albania - Date Reported: 13-Aug-2015	A5 EEUR - Population*: 3,238						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.64	6.00	-72.67	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	1.64	6.00	-72.67	
Algeria - Date Reported: 18-May-2015	A5 AFR - Population*: 37,558						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	5.8	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	53.66	62.12	-13.62	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	53.66	72.62	-26.11	
Angola - Date Reported: 13-May-2015	A5 AFR - Population*: 21,135						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.21	16.00	-17.44	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	13.21	16.00	-17.44	
Antigua and Barbuda - Date Reported: 2-Sep-2015	A5 LAC - Population*: 92						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.04	0.30	-86.67	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	0.04	0.30	-86.67	
Argentina - Date Reported: 16-Jul-2015	A5 LAC - Population*: 42,180						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	65.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	125.73	224.60	-44.02	276.09	400.70	-31.10	0.0065
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	165.2	411.3	-59.83	0.0039
Sub-Total	125.73	224.60	-44.02	441.29	877.70	-49.72	
Armenia - Date Reported: 7-Apr-2015	A5 EEUR - Population*: 3,130						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.15	7.00	-55.00	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	3.15	7.00	-55.00	
Bahamas - Date Reported: 13-Oct-2015	A5 LAC - Population*: 362						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.71	4.80	-43.54	0.0075
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.71	5.00	-45.80	
Bahrain - Date Reported: 17-Sep-2015	A5 ASIA - Population*: 867						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	22.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	49.14	51.90	-5.32	0.0567
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	49.14	74.60	-34.13	
Bangladesh - Date Reported: 19-Oct-2015	A5 ASIA - Population*: 173,090						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	59.37	72.60	-18.22	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	59.37	73.50	-19.22	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 1 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
<u>Barbados - Date Reported: 21-Apr-2015</u> A5 LAC - Population*: 259							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.23	3.70	-66.76	0.0047
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.23	3.80	-67.63	
<u>Belize - Date Reported: 11-Jun-2015</u> A5 LAC - Population*: 338							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.42	2.80	-13.57	0.0072
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.42	2.80	-13.57	
<u>Benin - Date Reported: 15-Jul-2015</u> A5 AFR - Population*: 10,352							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.03	23.80	-15.84	0.0019
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.03	23.80	-15.84	
<u>Bhutan - Date Reported: 15-May-2015</u> A5 ASIA - Population*: 758							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.25	0.30	-16.67	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	0.25	0.30	-16.67	
<u>Bolivia (Plurinational State of) - Date Reported: 13-Oct-2015</u> A5 LAC - Population*: 10,692							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.87	6.10	-69.34	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.87	6.70	-72.09	
<u>Bosnia and Herzegovina - Date Reported: 13-Apr-2015</u> A5 EEUR - Population*: 3,735							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	1.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.37	4.70	-28.30	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.37	9.80	-65.61	
<u>Botswana - Date Reported: 13-Oct-2015</u> A5 AFR - Population*: 2,081							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.51	11.00	-4.45	0.0051
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	10.51	11.20	-6.16	
<u>Brazil - Date Reported: 1-Jun-2015</u> A5 LAC - Population*: 201,489							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	32.4	-100	0.0	32.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,164.74	1,327.30	-12.25	0.0058
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	711.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	32.40	-100.00	1,164.74	2,071.30	-43.77	
<u>Brunei Darussalam - Date Reported: 27-Jun-2015</u> A5 ASIA - Population*: 436							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.00	6.10	-34.43	0.0092
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.00	6.10	-34.43	
<u>Burkina Faso - Date Reported: 2-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 18,456							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	12.38	28.90	-57.16	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	12.38	28.90	-57.16	
<u>Burundi - Date Reported: 22-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 9,240							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.82	7.20	-5.28	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	6.82	7.30	-6.58	
<u>Cabo Verde - Date Reported: 24-Mar-2015</u> A5 AFR - Population*: 541							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
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	1.10	-84.55	
<u>Cambodia - Date Reported: 29-Jun-2015</u> A5 ASIA - Population*: 16,090							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.19	15.00	-25.40	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	11.19	15.50	-27.81	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 2 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with

Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Cameroon - Date Reported: 9-Sep-2015 A5 AFR - Population*: 21,727							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	8.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	68.26	88.80	-23.13	0.0031
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	18.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	68.26	115.10	-40.70	
Central African Republic - Date Reported: 13-Jul-2015 A5 AFR - Population*: 4,843							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	11.06	12.00	-7.83	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	11.06	12.00	-7.83	
Chad - Date Reported: 14-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 12,785							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.62	16.10	-9.19	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	14.62	16.10	-9.19	
Chile - Date Reported: 16-Sep-2015 A5 LAC - Population*: 17,773							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	6.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	74.23	87.50	-15.17	0.0042
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	162.2	212.5	-23.67	0.0091
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	236.43	306.40	-22.84	
China - Date Reported: 29-Sep-2015 A5 ASIA - Population*: 1,387,926							
AI - CFCs	208.2	47,003.9	-99.56	102.2	57,818.7	-99.82	0.0001
AII - Halons	-0.5	40,993.0	-100	-0.5	34,186.7	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	214.7	32,479.7	-99.34	214.7	49,142.1	-99.56	0.0002
BIII - Methyl Chloroform	0.0	112.8	-100	0.0	721.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	27,179.62	29,122.00	-6.67	16,838.53	19,269.00	-12.61	0.0121
EI - Methyl Bromide	50.0	776.3	-93.56	50.0	1,102.1	-95.46	0.0000
Sub-Total	27,652.02	150,487.70	-81.63	17,204.93	162,239.80	-89.40	
Colombia - Date Reported: 1-Jul-2015 A5 LAC - Population*: 48,783							
AI - CFCs	-2.8	0.0	-100	-2.8	2,208.2	-100	-0.0001
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	-0.04	0.00	-100	156.03	225.60	-30.84	0.0032
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	110.1	-100	0.0000
Sub-Total	-2.84	0.00	-100.00	153.23	2,544.50	-93.98	
Comoros - Date Reported: 30-Mar-2015 A5 AFR - Population*: 752							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.14	0.10	40.00	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	0.14	0.10	40.00	
Congo - Date Reported: 19-Mar-2015 A5 AFR - Population*: 4,127							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.72	10.14	-14.00	0.0021
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	8.72	11.04	-21.01	
Cook Islands - Date Reported: 26-May-2015 A5 ASIA - Population*: 20							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.10	-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	
Costa Rica - Date Reported: 17-Sep-2015 A5 LAC - Population*: 4,894							
AI - CFCs	-0.1	0.0	-100	-0.1	250.2	-100	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	-0.01	0.00	-100	12.63	14.10	-10.43	0.0026
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	342.5	-100	0.0000
Sub-Total	-0.11	0.00	-100.00	12.53	606.80	-97.94	
Côte d'Ivoire - Date Reported: 25-Aug-2015 A5 AFR - Population*: 23,669							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	52.89	63.80	-17.10	0.0022
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	3.0	8.1	-62.96	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	55.89	71.90	-22.27	
Cuba - Date Reported: 8-Apr-2015 A5 LAC - Population*: 11,213							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.80	16.90	-18.34	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	50.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	13.80	67.40	-79.53	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 3 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Democratic People's Republic of Korea - Date Reported: 29-Apr-2015	A5 ASIA - Population*: 24,318						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	7.7	-100	0.0	7.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	28.93	27.60	4.82	79.37	78.00	1.76	0.0033
EI - Methyl Bromide	0.0	30.0	-100	0.0	30.0	-100	0.0000
Sub-Total	28.93	65.30	-55.70	79.37	115.70	-31.40	
Democratic Republic of the Congo - Date Reported: 15-Apr-2016	A5 AFR - Population*: 75,440						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	4.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.50	66.21	-75.08	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.50	72.41	-77.21	
Diibouti - Date Reported: 13-Oct-2015	A5 AFR - Population*: 938						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.57	0.70	-18.57	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	0.57	0.70	-18.57	
Dominica - Date Reported: 1-May-2016	A5 LAC - Population*: 67						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.17	0.40	-57.50	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	0.17	0.40	-57.50	
Dominican Republic - Date Reported: 25-Feb-2015	A5 LAC - Population*: 10,743						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	3.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	36.90	51.20	-27.93	0.0034
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	104.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	36.90	159.00	-76.79	
Ecuador - Date Reported: 28-Apr-2015	A5 LAC - Population*: 14,431						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	2.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	21.48	23.49	-8.56	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	21.48	91.69	-76.57	
Egypt - Date Reported: 24-May-2015	A5 AFR - Population*: 90,343						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	26.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	320.29	386.30	-17.09	0.0035
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.0	238.1	-97.48	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	326.29	650.40	-49.83	
El Salvador - Date Reported: 1-May-2015	A5 LAC - Population*: 6,341						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.54	11.70	-27.01	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	8.54	13.10	-34.81	
Equatorial Guinea - Date Reported: 6-May-2015	A5 AFR - Population*: 763						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.95	6.31	-21.55	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	4.95	6.31	-21.55	
Eritrea - Date Reported: 13-Oct-2015	A5 AFR - Population*: 5,856						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.00	1.09	-8.26	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	1.00	1.59	-37.11	
Ethiopia - Date Reported: 7-Aug-2015	A5 AFR - Population*: 93,933						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.25	5.50	-22.73	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	15.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.25	21.60	-80.32	
Fiji - Date Reported: 20-Jul-2015	A5 ASIA - Population*: 871						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.70	8.40	-20.24	0.0077
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	6.70	9.10	-26.37	
Gabon - Date Reported: 14-Jul-2015	A5 AFR - Population*: 1,611						
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	26.40	30.20	-12.58	0.0164
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	26.40	30.20	-12.58	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 4 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with
Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	PRODUCTION**			CONSUMPTION**			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Gambia - Date Reported: 24-Apr-2015 A5 AFR - Population*: 1,938							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.77	1.50	-48.67	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	0.77	1.50	-48.67	
Georgia - Date Reported: 31-Mar-2015 A5 EEUR - Population*: 4,106							
AI - CFCs	-1.1	0.0	-100	-1.1	22.5	-100	-0.0003
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	-0.02	0.00	-100	1.20	5.30	-77.36	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	13.7	-100	0.0000
Sub-Total	-1.12	0.00	-100.00	0.10	41.50	-99.76	
Ghana - Date Reported: 30-Sep-2015 A5 AFR - Population*: 26,399							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	23.34	57.30	-59.27	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	23.34	57.30	-59.27	
Grenada - Date Reported: 13-Oct-2015 A5 LAC - Population*: 106							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.36	0.80	-55.00	0.0034
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.36	0.80	-55.00	
Guatemala - Date Reported: 8-May-2015 A5 LAC - Population*: 15,851							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.74	8.30	-42.89	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	225.1	400.7	-43.82	0.0142
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	229.84	409.00	-43.80	
Guinea - Date Reported: 16-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 11,523							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	6.89	22.60	-69.51	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	6.89	22.60	-69.51	
Guinea Bissau - Date Reported: 13-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 1,807							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.81	2.83	-0.71	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	2.81	2.83	-0.71	
Guyana - Date Reported: 28-Apr-2015 A5 LAC - Population*: 756							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.80	1.80	-55.56	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.80	3.20	-75.00	
Haiti - Date Reported: 17-Sep-2015 A5 LAC - Population*: 10,804							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.65	3.63	-27.00	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	2.65	3.83	-30.81	
Honduras - Date Reported: 19-Aug-2015 A5 LAC - Population*: 8,232							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.18	19.90	-33.77	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	259.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	13.18	279.30	-95.28	
India - Date Reported: 29-Sep-2015 A5 ASIA - Population*: 1,278,696							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	122.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	1,465.71	2,399.50	-38.92	906.57	1,608.20	-43.63	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	1,465.71	2,399.50	-38.92	906.57	1,730.40	-47.61	
Indonesia - Date Reported: 26-May-2015 A5 ASIA - Population*: 241,999							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	13.3	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	257.98	403.90	-36.13	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	40.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	257.98	457.90	-43.66	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 5 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
<u>Iran (Islamic Republic of) - Date Reported: 30-Jul-2015</u> A5 ASIA - Population*: 78,574							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	8.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	342.14	380.50	-10.08	0.0044
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	26.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	342.14	415.90	-17.74	
<u>Iraq - Date Reported: 5-Oct-2015</u> A5 ASIA - Population*: 34,976							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	96.83	108.40	-10.67	0.0028
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	4.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	96.83	113.00	-14.31	
<u>Jamaica - Date Reported: 9-Jul-2015</u> A5 LAC - Population*: 2,775							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	1.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.03	16.30	-81.41	0.0011
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	2.0	4.9	-59.18	0.0007
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.03	22.60	-77.74	
<u>Jordan - Date Reported: 4-Aug-2015</u> A5 ASIA - Population*: 6,866							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	18.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	59.72	83.00	-28.05	0.0087
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	2.4	176.3	-98.64	0.0003
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	62.12	277.50	-77.61	
<u>Kenya - Date Reported: 12-Aug-2015</u> A5 AFR - Population*: 45,304							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	1.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	24.80	52.20	-52.49	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	217.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	24.80	270.80	-90.84	
<u>Kiribati - Date Reported: 30-Sep-2015</u> A5 ASIA - Population*: 106							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.10	-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	
<u>Kuwait - Date Reported: 1-Nov-2015</u> A5 ASIA - Population*: 3,314							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	336.17	418.60	-19.69	0.1014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	336.17	418.60	-19.69	
<u>Kyrgyzstan - Date Reported: 21-Aug-2015</u> A5 ASIA - Population*: 5,814							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.40	4.10	-41.46	0.0004
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.40	18.30	-86.89	
<u>Lao People's Democratic Republic - Date Reported: 30-Jun-2015</u> A5 ASIA - Population*: 6,906							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.00	2.30	-13.04	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	2.00	2.30	-13.04	
<u>Lebanon - Date Reported: 2-Mar-2015</u> A5 ASIA - Population*: 4,392							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	69.69	73.50	-5.18	0.0159
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	236.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	69.69	309.90	-77.51	
<u>Lesotho - Date Reported: 26-May-2015</u> A5 AFR - Population*: 2,152							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.14	3.50	-67.43	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.14	3.60	-68.33	
<u>Liberia - Date Reported: 4-May-2015</u> A5 AFR - Population*: 4,557							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.74	5.30	-29.43	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	3.74	5.30	-29.43	
<u>Libya - Date Reported: 2-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 7,040							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	122.40	118.38	3.40	0.0174
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	94.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	122.40	212.48	-42.39	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 6 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Madagascar - Date Reported: 13-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 22,300							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	15.29	24.90	-38.59	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	15.29	27.50	-44.40	
Malawi - Date Reported: 16-Mar-2015 A5 AFR - Population*: 17,516							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	9.35	10.80	-13.43	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	112.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	9.35	123.60	-92.44	
Malaysia - Date Reported: 29-Jun-2015 A5 ASIA - Population*: 29,627							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	49.5	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	463.40	515.80	-10.16	0.0156
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.9	14.6	-52.74	0.0002
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	470.30	579.90	-18.90	
Maldives - Date Reported: 19-Mar-2015 A5 ASIA - Population*: 333							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.32	4.60	-27.83	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	3.32	4.60	-27.83	
Mali - Date Reported: 13-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 14,648							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	10.18	15.00	-32.13	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	10.18	15.00	-32.13	
Marshall Islands - Date Reported: 9-Jul-2015 A5 ASIA - Population*: 68							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.08	0.20	-60.00	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	0.08	0.20	-60.00	
Mauritania - Date Reported: 23-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 3,659							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.08	20.50	-2.05	0.0055
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.08	20.50	-2.05	
Mauritius - Date Reported: 29-Apr-2015 A5 AFR - Population*: 1,329							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.93	8.00	-0.88	0.0060
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	7.93	8.20	-3.29	
Mexico - Date Reported: 24-Mar-2015 A5 LAC - Population*: 114,606							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	56.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	223.46	697.00	-67.94	723.53	1,148.80	-37.02	0.0063
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1,130.8	-100	0.0000
Sub-Total	223.46	697.00	-67.94	723.53	2,336.00	-69.03	
Micronesia (Federated States of) - Date Reported: 7-May-2015 A5 ASIA - Population*: 113							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.09	0.20	-55.00	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	0.09	0.20	-55.00	
Mongolia - Date Reported: 10-May-2015 A5 ASIA - Population*: 2,824							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.38	1.40	-72.86	0.0001
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.38	1.40	-72.86	
Montenegro - Date Reported: 4-Jun-2015 A5 EEUR - Population*: 626							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.72	0.80	-10.00	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	0.72	0.80	-10.00	
Morocco - Date Reported: 29-Apr-2015 A5 AFR - Population*: 33,943							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	49.10	59.70	-17.76	0.0014
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	697.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	49.10	757.00	-93.51	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 7 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
<u>Mozambique - Date Reported: 16-Oct-2015</u> A5 AFR - Population*: 25,446							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	7.15	8.69	-17.72	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	7.15	12.09	-40.86	
<u>Myanmar - Date Reported: 16-Oct-2015</u> A5 ASIA - Population*: 52,568							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.98	4.30	-53.95	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.98	7.70	-74.29	
<u>Namibia - Date Reported: 30-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 2,372							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.64	8.40	-56.67	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.8	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.64	9.20	-60.43	
<u>Nauru - Date Reported: 21-Oct-2015</u> A5 ASIA - Population*: 11							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
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	0.00	0.00	
<u>Nepal - Date Reported: 20-Oct-2015</u> A5 ASIA - Population*: 31,964							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.83	1.10	-24.55	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	0.83	1.10	-24.55	
<u>Nicaragua - Date Reported: 21-Apr-2015</u> A5 LAC - Population*: 6,176							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	5.40	6.80	-20.59	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	5.40	7.20	-25.00	
<u>Niger - Date Reported: 17-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 18,459							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	14.32	15.98	-10.39	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	14.32	15.98	-10.39	
<u>Nigeria - Date Reported: 7-Aug-2015</u> A5 AFR - Population*: 172,408							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	32.9	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	304.11	344.90	-11.83	0.0018
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	304.11	380.70	-20.12	
<u>Niue - Date Reported: 9-Jul-2015</u> A5 ASIA - Population*: 1							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
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	0.00	0.00	
<u>Oman - Date Reported: 2-Mar-2015</u> A5 ASIA - Population*: 3,139							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.37	31.50	-35.33	0.0065
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.37	32.50	-37.32	
<u>Pakistan - Date Reported: 30-Apr-2015</u> A5 ASIA - Population*: 201,308							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	2.3	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	239.79	247.40	-3.08	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	14.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	239.79	263.70	-9.07	
<u>Palau - Date Reported: 14-Jul-2015</u> A5 ASIA - Population*: 21							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
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	0.20	-40.00	
<u>Panama - Date Reported: 12-May-2015</u> A5 LAC - Population*: 3,721							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	19.22	24.80	-22.50	0.0052
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	19.22	24.80	-22.50	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 8 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Papua New Guinea - Date Reported: 25-Sep-2015 A5 ASIA - Population*: 7,520							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.87	3.30	-13.03	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	2.87	3.60	-20.28	
Paraguay - Date Reported: 26-Feb-2015 A5 LAC - Population*: 6,899							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.83	18.00	-0.94	0.0026
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	17.83	18.90	-5.66	
Peru - Date Reported: 27-Apr-2015 A5 LAC - Population*: 30,856							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	22.01	26.88	-18.12	0.0007
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	22.01	28.18	-21.89	
Philippines - Date Reported: 1-Jul-2015 A5 ASIA - Population*: 100,119							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	149.42	208.40	-28.30	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	10.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	149.42	218.70	-31.68	
Qatar - Date Reported: 31-Oct-2015 A5 ASIA - Population*: 1,620							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	84.95	86.90	-2.24	0.0524
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	84.95	86.90	-2.24	
Republic of Korea - Date Reported: 3-Jul-2015 A5 ASIA - Population*: 49,049							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	513.3	-100	0.0000
CI - HCFCs	364.71	395.10	-7.69	1,798.08	1,908.00	-5.76	0.0367
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	364.71	395.10	-7.69	1,798.08	2,421.30	-25.74	
Republic of Moldova - Date Reported: 5-Jun-2015 A5 EEUR - Population*: 3,482							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.76	1.00	-24.00	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.76	8.00	-90.50	
Rwanda - Date Reported: 13-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 11,444							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.28	4.10	-20.00	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	3.28	4.10	-20.00	
Saint Kitts and Nevis - Date Reported: 24-Oct-2015 A5 LAC - Population*: 55							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.47	0.50	-6.00	0.0085
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.3	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.47	0.80	-41.25	
Saint Lucia - Date Reported: 5-Jun-2015 A5 LAC - Population*: 181							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.83	1.09	-23.85	0.0046
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.83	1.09	-23.85	
Saint Vincent and the Grenadines - Date Reported: 5-Feb-2015 A5 LAC - Population*: 109							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.09	0.30	-70.00	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	0.09	0.30	-70.00	
Samoa - Date Reported: 17-Jun-2015 A5 ASIA - Population*: 181							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.08	0.30	-73.33	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	0.08	0.30	-73.33	
Sao Tome and Principe - Date Reported: 22-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 177							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.09	2.20	-95.91	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	0.09	2.20	-95.91	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 9 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Saudi Arabia - Date Reported: 2-Jul-2015 A5 ASIA - Population*: 28,393							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	29.8	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,376.63	1,468.70	-6.27	0.0485
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.6	204.1	-96.77	0.0002
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1,383.23	1,702.60	-18.76	
Senegal - Date Reported: 10-Sep-2015 A5 AFR - Population*: 14,191							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.68	36.20	-42.87	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	53.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.68	89.40	-76.87	
Serbia - Date Reported: 30-Jun-2015 A5 EEUR - Population*: 9,836							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	8.03	8.40	-4.40	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	8.03	16.70	-51.92	
Sevchelles - Date Reported: 24-Apr-2015 A5 AFR - Population*: 86							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.43	1.40	-69.29	0.0050
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.43	1.40	-69.29	
Sierra Leone - Date Reported: 14-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 6,410							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.47	1.70	-13.53	0.0002
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	2.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.47	4.30	-65.81	
Singapore - Date Reported: 17-Aug-2015 A5 ASIA - Population*: 5,028							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	109.89	216.10	-49.15	0.0219
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	1.2	5.0	-76.00	0.0002
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	111.09	221.10	-49.76	
Solomon Islands - Date Reported: 30-Jun-2015 A5 ASIA - Population*: 586							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.26	2.00	-87.00	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	0.26	2.00	-87.00	
Somalia - Date Reported: 19-Apr-2016 A5 AFR - Population*: 10,440							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	16.42	45.10	-63.59	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.5	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	16.42	45.60	-63.99	
South Africa - Date Reported: 11-Aug-2015 A5 AFR - Population*: 51,491							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	238.58	369.70	-35.47	0.0046
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	99.8	602.7	-83.44	0.0019
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	338.38	972.40	-65.20	
South Sudan - Date Reported: 26-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 9,417							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	3.24	4.10	-20.98	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	3.24	4.80	-32.50	
Sri Lanka - Date Reported: 24-Mar-2015 A5 ASIA - Population*: 21,030							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	3.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	12.89	13.90	-7.27	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	12.89	21.00	-38.62	
Sudan - Date Reported: 9-Jul-2015 A5 AFR - Population*: 46,818							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	52.70	52.70	0.00	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	53.40	55.70	-4.13	
Suriname - Date Reported: 17-Oct-2015 A5 LAC - Population*: 543							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.49	2.00	-25.50	0.0027
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.49	2.00	-25.50	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 10 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
Swaziland - Date Reported: 28-May-2015 A5 AFR - Population*: 1,269							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.47	7.30	-79.86	0.0012
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	0.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1.47	7.90	-81.39	
Syrian Arab Republic - Date Reported: 25-Aug-2015 A5 ASIA - Population*: 24,136							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	20.99	135.00	-84.45	0.0009
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	188.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	20.99	323.60	-93.51	
Thailand - Date Reported: 22-Oct-2015 A5 ASIA - Population*: 69,602							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	54.6	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	864.45	927.60	-6.81	0.0124
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	183.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	864.45	1,165.20	-25.81	
The Former Yugoslav Republic of Macedonia - Date Reported: 14-Apr-2015 A5 EEUR - Population*: 2,045							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.57	1.80	-68.33	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	12.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	0.57	14.00	-95.93	
Timor-Leste - Date Reported: 2-Jul-2015 A5 ASIA - Population*: 1,340							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.31	0.50	-38.00	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	0.31	0.80	-61.25	
Togo - Date Reported: 31-Mar-2015 A5 AFR - Population*: 7,440							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.88	20.00	-10.60	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	17.88	20.00	-10.60	
Tonga - Date Reported: 10-Jun-2015 A5 ASIA - Population*: 105							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.02	0.10	-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	0.02	0.30	-93.33	
Trinidad and Tobago - Date Reported: 4-Jun-2015 A5 LAC - Population*: 1,363							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	26.55	46.00	-42.28	0.0195
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	1.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	26.55	48.40	-45.14	
Tunisia - Date Reported: 21-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 10,783							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	34.50	40.70	-15.23	0.0032
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	6.6	8.3	-20.48	0.0006
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	41.10	49.10	-16.29	
Turkey - Date Reported: 17-Sep-2015 A5 EEUR - Population*: 79,140							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	37.4	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	123.82	551.47	-77.55	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-0.1	479.7	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	123.72	1,068.57	-88.42	
Turkmenistan - Date Reported: 9-Apr-2015 A5 ASIA - Population*: 5,444							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	2.70	6.80	-60.29	0.0005
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	3.6	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	2.70	10.40	-74.04	
Tuvalu - Date Reported: 1-Jun-2015 A5 ASIA - Population*: 10							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.10	-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	
Uganda - Date Reported: 6-Oct-2015 A5 AFR - Population*: 38,466							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.00	0.20	-100	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	0.00	6.50	-100.00	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 11 of 12

** 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, 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 - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Article 5 Parties (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION**</u>			<u>CONSUMPTION**</u>			Per Cap. Cons.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
<u>United Arab Emirates - Date Reported: 1-Oct-2015</u> A5 ASIA - Population*: 5,100							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	539.40	557.10	-3.18	0.1058
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	7.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	539.40	564.30	-4.41	
<u>United Republic of Tanzania - Date Reported: 13-Oct-2015</u> A5 AFR - Population*: 50,646							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1.30	1.70	-23.53	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	1.30	1.70	-23.53	
<u>Uruguay - Date Reported: 9-Mar-2015</u> A5 LAC - Population*: 3,417							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	17.80	23.40	-23.93	0.0052
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	11.2	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	17.80	34.60	-48.55	
<u>Vanuatu - Date Reported: 4-May-2015</u> A5 ASIA - Population*: 270							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	0.04	0.30	-86.67	0.0001
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	0.50	-92.00	
<u>Venezuela (Bolivarian Republic of) - Date Reported: 13-Oct-2015</u> A5 LAC - Population*: 30,851							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	4.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	86.11	123.10	-30.05	104.63	207.00	-49.45	0.0034
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	10.3	-100	0.0000
Sub-Total	86.11	123.10	-30.05	104.63	222.00	-52.87	
<u>Viet Nam - Date Reported: 22-Jun-2015</u> A5 ASIA - Population*: 92,744							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.2	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	210.82	221.20	-4.69	0.0023
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	25.9	136.5	-81.03	0.0003
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	236.72	357.90	-33.86	
<u>Zambia - Date Reported: 28-May-2015</u> A5 AFR - Population*: 14,617							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	4.40	5.00	-12.00	0.0003
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	29.4	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	4.40	34.50	-87.25	
<u>Zimbabwe - Date Reported: 14-Apr-2015</u> A5 AFR - Population*: 13,706							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	0.0	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	13.32	17.80	-25.17	0.0010
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	0.0	557.0	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	13.32	574.80	-97.68	
TOTAL	29,942.60	154,424.70		30,686.55	190,657.51		

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

Page 12 of 12

** 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, 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 VIa - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2015 with**Baseline: Summary by region (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.
	2015	Base	% Chng	2015	Base	% Chng	
All Parties 151 - Population*: 3,518,350							
AI - CFCs	-809.7	744,111.1	-100.11	-1,058.5	643,820.0	-100.16	-0.0003
All - Halons	-295.9	131,090.0	-100.23	-298.6	108,783.6	-100.27	-0.0001
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.0	2,741.0	-100.51	-14.1	2,759.6	-100.51	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-183.6	278,223.4	-100.07	106.5	239,291.7	-99.96	0.0000
CI - HCFCs	1,517.25	26,672.50	-94.31	7,560.20	29,331.15	-74.22	0.0021
CII - HBFCs	0.0	0.0	-	-0.5	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	5,923.1	-100.00	145.9	22,956.6	-99.36	0.0000
Sub-Total	214.05	1,188,761.10	-99.98	6,440.90	1,046,942.65	-99.38	
Africa 45 - Population*: 836,220							
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,218.90	1,740.36	-29.96	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-0.7	2,669.9	-100	0.0000
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1,218.20	4,410.26	-72.38	
Asia-Pacific 40 - Population*: 1,396,781							
AI - CFCs	-180.0	129,603.1	-100	-180.0	156,584.6	-100	-0.0001
BII - Carbon Tetrachloride	14.2	21,472.0	-99.93	14.2	77,403.6	-99.98	0.0000
CI - HCFCs	454.11	6,072.40	-92.52	3,744.10	10,164.60	-63.17	0.0027
Sub-Total	288.31	157,147.50	-99.82	3,578.30	244,152.80	-98.53	
Eastern Europe 19 - Population*: 299,733							
AI - CFCs	29.9	107,273.6	-99.97	60.0	109,859.0	-99.95	0.0002
BII - Carbon Tetrachloride	78.0	112,535.5	-99.93	0.0	103,319.9	-100	0.0000
CI - HCFCs	343.10	4,577.40	-92.50	406.69	4,255.00	-90.44	0.0014
Sub-Total	451.00	224,386.50	-99.80	466.69	217,433.90	-99.79	
Latin America and the Caribbean 25 - Population*: 532,102							
AI - CFCs	-40.1	28,756.7	-100	-40.1	27,294.5	-100	-0.0001
CI - HCFCs	332.67	1,044.70	-68.16	2,218.06	3,360.09	-33.99	0.0042
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	131.4	3,509.1	-96.26	0.0002
Sub-Total	292.57	29,801.40	-99.02	2,309.36	34,163.69	-93.24	
Western Europe and Others 22 - Population*: 453,514							
AI - CFCs	-619.5	477,935.4	-100	-898.4	339,673.7	-100	-0.0020
All - Halons	-295.9	71,193.0	-100	-298.6	50,400.6	-100	-0.0007
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.0	99.0	-100	-14.1	62.6	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-275.8	132,586.3	-100	92.3	56,590.2	-99.84	0.0002
CI - HCFCs	387.37	14,978.00	-97.41	-27.55	9,811.10	-100	-0.0001
CII - HBFCs	0.0	0.0	-100	-0.5	0.0	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	0.0	2,517.0	-100	15.2	12,160.1	-99.88	0.0000
Sub-Total	-817.83	699,308.70	-100.00	-1,131.65	468,698.30	-100.24	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

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, annex C groups II and III and E) 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 Vlb - Production and Consumption of ODSs - Comparison of 2014 with**Baseline: Summary by region (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.
	2014	Base	% Chng	2014	Base	% Chng	
All Parties 196 - Population*: 7,185,225							
AI - CFCs	-1,392.5	1,124,768.6	-100.12	-1,399.7	1,050,496.8	-100.13	-0.0002
All - Halons	-154.2	231,127.8	-100.07	-154.1	208,788.7	-100.07	0.0000
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.5	3,344.7	-101.06	-35.5	3,357.4	-101.06	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-202.7	390,170.7	-100.05	-182.6	313,008.9	-100.06	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	-6.1	69,670.6	-100.01	-6.1	61,733.7	-100.01	0.0000
CI - HCFCs	31,672.30	74,174.80	-57.30	31,852.42	71,159.81	-55.24	0.0044
CII - HBFCs	0.0	0.0	-	-0.1	0.0	-	0.0000
CIII - Bromochloromethane	17.3	0.0	-	17.3	0.0	-	0.0000
EI - Methyl Bromide	618.0	40,407.4	-98.47	636.5	42,789.5	-98.51	0.0001
Sub-Total	30,516.60	1,933,664.60	-98.42	30,728.12	1,751,334.81	-98.25	
Africa 54 - Population*: 1,136,351							
BIII - Methyl Chloroform	0.0	0.0	-100	0.0	79.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	0.00	0.00	-100	1,683.23	2,227.75	-24.44	0.0015
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	116.1	2,683.5	-95.67	0.0001
Sub-Total	0.00	0.00	-100.00	1,799.33	4,990.95	-63.95	
Asia-Pacific 55 - Population*: 4,192,016							
AI - CFCs	52.9	199,239.4	-99.97	-53.1	235,881.6	-100	0.0000
All - Halons	-0.5	73,378.8	-100	-0.5	63,680.1	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	231.5	65,504.6	-99.65	231.5	138,845.3	-99.83	0.0001
BIII - Methyl Chloroform	0.0	15,756.9	-100	0.0	19,217.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	29,198.42	37,787.60	-22.73	25,343.57	35,112.70	-27.82	0.0060
CIII - Bromochloromethane	17.3	0.0	DIV0	17.3	0.0	DIV0	0.0000
EI - Methyl Bromide	120.2	20,982.4	-99.43	-138.0	8,236.6	-100	0.0000
Sub-Total	29,619.82	412,649.70	-92.82	25,400.77	500,973.40	-94.93	
Eastern Europe 25 - Population*: 445,019							
AI - CFCs	27.2	107,273.6	-99.97	172.9	115,484.7	-99.85	0.0004
BII - Carbon Tetrachloride	-0.6	124,414.0	-100	0.0	103,503.9	-100	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	357.2	-100	0.0	381.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	355.09	4,751.70	-92.53	719.92	4,887.17	-85.27	0.0016
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	-0.1	531.6	-100	0.0000
Sub-Total	381.69	236,796.50	-99.84	892.72	224,788.47	-99.60	
Latin America and the Caribbean 33 - Population*: 606,958							
AI - CFCs	-2.9	28,756.7	-100	-2.9	30,647.7	-100	0.0000
BIII - Methyl Chloroform	0.0	32.4	-100	0.0	174.1	-100	0.0000
CI - HCFCs	435.25	1,044.70	-58.34	2,737.49	3,732.89	-26.67	0.0045
EI - Methyl Bromide	0.0	0.0	-100	554.5	3,834.5	-85.54	0.0009
Sub-Total	432.35	29,833.80	-98.55	3,289.09	38,389.19	-91.43	
Western Europe and Others 29 - Population*: 804,881							
AI - CFCs	-1,469.7	788,956.6	-100	-1,516.6	653,829.6	-100	-0.0019
All - Halons	-153.7	129,949.0	-100	-153.6	109,340.5	-100	-0.0002
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.5	676.0	-100	-35.5	634.5	-100	0.0000
BII - Carbon Tetrachloride	-433.6	188,622.5	-100	-414.1	68,518.9	-100	-0.0005
BIII - Methyl Chloroform	-6.1	53,524.1	-100	-6.1	41,881.7	-100	0.0000
CI - HCFCs	1,683.54	30,590.80	-94.50	1,368.21	25,199.30	-94.57	0.0017
CII - HBFCs	0.0	0.0	-100	-0.1	0.0	-100	0.0000
EI - Methyl Bromide	497.8	19,425.0	-97.44	104.0	27,503.3	-99.62	0.0001
Sub-Total	82.74	1,211,744.00	-99.99	-653.79	926,907.80	-100.07	

* Population in thousands

Printed: 14-Sep-2016

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, 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 - Production, Import and Export of ODSs**Comparison of 2015 with Baseline (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 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.

	PRODUCTION			IMPORTS			EXPORTS		
	2015	Baseline	% Chng	2015	Baseline	% Chng	2015	Baseline	% Chng
All Parties 151	- Population*: 3,518,350								
AI - CFCs	-809.70	744111.10	-100.0	1,064	79,073	-98.7	0	162,763	-100.0
AII - Halons	-295.90	131090.00	-100.0	0	20,358	-100.0	0	41,674	-100.0
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.00	2741.00	-100.0	0	82	-100.0	0	63	-100.0
BII - Carbon Tetrachloride	-183.60	278223.40	-100.0	1,642	79,594	-97.9	1,602	51,185	-96.9
BIII - Methyl Chloroform	0.00	38013.60	-100.0	0	5,454	-100.0	0	8,557	-100.0
CI - HCFCs	1517.25	26672.50	-94.3	8,085	9,360	-13.6	825	2,651	-68.9
CII - HBFCs	0.00	0.00	0.0	1	0	-	1	0	-
CIII - Bromochloromethane	0.00	0.00	0.0	103	4	2856.6	0	4	-100.0
EI - Methyl Bromide	0.00	5923.10	-100.0	3,024	19,950	-84.8	79	971	-91.8
Sub-Total	214	1,226,775		13,919	213,874		2,508	267,867	
Article 5 Parties 115	- Population*: 2,665,299								
AI - CFCs	-40.10	38904.30	-100.0	0	53,401	-100	0	14,352	-100
AII - Halons	0.00	3678.00	-100.0	0	5,135	-100	0	0	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	0.00	0.00	-100.0	0	54	-100	0	0	-100
BII - Carbon Tetrachloride	0.00	13499.60	-100.0	0	24,096	-100.0	0	14,504	-100
BIII - Methyl Chloroform	0.00	40.10	-100.0	0	1,375	-100	0	55	-100
CI - HCFCs	709.00	1467.40	-51.7	6,485	9,043	-28.3	217	763	-71.5
CII - HBFCs	0.00	0.00	-100.0	0	0	-100	0	0	-100
CIII - Bromochloromethane	0.00	0.00	-100.0	1	4	-84.9	0	4	-100
EI - Methyl Bromide	0.00	30.00	-100.0	1,992	8,847	-77.5	61	43	42.5
Sub-Total	669	57,619		8,478	101,955		278	29,718	
Non-Article 5 Parties 36	- Population*: 853,051								
AI - CFCs	-769.60	705206.80	-100.0	1,064	25,672	-95.9	0	148,411	-100.0
AII - Halons	-295.90	127412.00	-100.0	0	15,223	-100	0	41,674	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-14.00	2741.00	-100.0	0	27	-100	0	63	-100
BII - Carbon Tetrachloride	-183.60	264723.80	-100.0	1,642	55,498	-97.0	1,602	36,682	-95.6
BIII - Methyl Chloroform	0.00	37973.50	-100.0	0	4,079	-100	0	8,502	-100
CI - HCFCs	808.25	25205.10	-96.8	1,599	316	405.8	608	1,888	-67.8
CII - HBFCs	0.00		-100.0	1		-	1		-
CIII - Bromochloromethane	0.00		-100.0	103		-	0		-100
EI - Methyl Bromide	0.00	5893.10	-100.0	1,032	11,103	-90.7	19	928	-98.0
Sub-Total	-455	1,169,155		5,441	111,919		2,230	238,149	

Annex VIIb - Production, Import and Export of ODSs**Comparison of 2014 with Baseline (ODP Tons)**

	<u>PRODUCTION</u>			<u>IMPORTS</u>			<u>EXPORTS</u>		
	2014	Baseline	% Chng	2014	Baseline	% Chng	2014	Baseline	% Chng
All Parties 196 - Population*: 7,185,225									
AI - CFCs	-1392.50	1124768.60	-100.0	2,062	147,130	-98.6	1,045	204,800	-99.5
AII - Halons	-154.20	231127.80	-100.0	0	32,826	-100.0	0	54,976	-100.0
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.50	3344.70	-100.0	0	203	-100.0	0	190	-100.0
BII - Carbon Tetrachloride	-202.70	390170.70	-100.0	1,388	165,563	-99.2	1,304	113,747	-98.9
BIII - Methyl Chloroform	-6.10	69670.60	-100.0	0	9,433	-100.0	0	16,767	-100.0
CI - HCFCs	31672.30	74174.80	-57.3	14,775	16,137	-8.4	14,566	16,167	-9.9
CII - HBFCs	0.00	0.00	0.0	2	1	68.2	2	0	-
CIII - Bromochloromethane	17.30	0.00	0.0	100	4	2744.3	142	4	3956.3
EI - Methyl Bromide	618.00	40407.40	-98.5	5,026	24,112	-79.2	4,251	19,533	-78.2
Sub-Total	30,517	1,933,665		23,353	395,407		21,309	426,184	
Article 5 Parties 146 - Population*: 5,886,115									
AI - CFCs	204.20	108540.60	-99.8	0	90,637	-100	1,032	36,041	-97.1
AII - Halons	-0.50	44959.80	-100.0	0	7,646	-100	0	7,055	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	0.00	26.70	-100.0	0	150	-100	0	97	-100
BII - Carbon Tetrachloride	214.70	57532.20	-99.6	1,038	91,342	-98.9	0	14,838	-100
BIII - Methyl Chloroform	0.00	152.90	-100.0	0	2,660	-100.0	0	377	-100
CI - HCFCs	29474.20	32988.90	-10.7	11,711	15,400	-24.0	13,232	13,888	-4.7
CII - HBFCs	0.00	0.00	-100.0	1	1	20.0	0	0	-100
CIII - Bromochloromethane	0.00	0.00	-100.0	2	4	-48.0	0	4	-100
EI - Methyl Bromide	50.00	806.30	-93.8	3,091	10,760	-71.3	263	160	63.9
Sub-Total	29,943	245,007		15,843	218,600		14,527	72,459	
Non-Article 5 Parties 50 - Population*: 1,299,110									
AI - CFCs	-1596.70	1016228.00	-100.0	2,062	56,493	-96.3	12	168,759	-100.0
AII - Halons	-153.70	186168.00	-100.0	0	25,179	-100.0	0	47,921	-100
BI - Other Fully Halogenated CFCs	-35.50	3318.00	-100.0	0	52	-100	0	93	-100
BII - Carbon Tetrachloride	-417.40	332638.50	-100.0	350	74,221	-99.5	1,304	98,909	-98.7
BIII - Methyl Chloroform	-6.10	69517.70	-100.0	0	6,773	-100	0	16,391	-100
CI - HCFCs	2198.10	41185.90	-94.7	3,064	737	315.7	1,334	2,279	-41.5
CII - HBFCs	0.00		-100.0	1		-	2		-
CIII - Bromochloromethane	17.30		0.0	98		-	142		-
EI - Methyl Bromide	568.00	39601.10	-98.6	1,936	13,352	-85.5	3,988	19,373	-79.4
Sub-Total	574	1,688,657		7,510	176,807		6,781	353,725	

Annex VIIIa - Import and Export of New and Recovered ODSs in 2015 (ODP Tonnes)

	<u>IMPORTS</u>		<u>EXPORTS</u>	
	<u>New</u>	<u>Recovered</u>	<u>New</u>	<u>Recovered</u>
All Parties - Population*: 193,419				
AI - CFCs (6 Parties)	1,064	0	0	33
AI - Halons (7 Parties)	0	173	0	512
BI - Other Fully Halogenated CFCs (1 Party)	0	0	0	0
BII - Carbon Tetrachloride (4 Parties)	1,642	0	1,602	0
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	0	0	0	0
CI - HCFCs (127 Parties)	8,084	24	825	36
CII - HBFCs (2 Parties)	1	0	1	0
CIII - Bromochloromethane (4 Parties)	103	0	0	0
EI - Methyl Bromide (37 Parties)	3,024	0	79	0
Sub-Total	13,919	197	2,508	581
Article 5 Parties - Population*: 209,823				
AI - Halons (2 Parties)	0	7	0	0
BII - Carbon Tetrachloride (1 Party)	0	0	0	0
CI - HCFCs (115 Parties)	6,485	0	217	0
CIII - Bromochloromethane (1 Party)	1	0	0	0
EI - Methyl Bromide (32 Parties)	1,992	0	61	0
Sub-Total	8,478	7	278	0
Non-Article 5 Parties - Population*: 193,419				
AI - CFCs (6 Parties)	1,064	0	0	33
AI - Halons (5 Parties)	0	165	0	512
BI - Other Fully Halogenated CFCs (1 Party)	0	0	0	0
BII - Carbon Tetrachloride (3 Parties)	1,642	0	1,602	0
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	0	0	0	0
CI - HCFCs (12 Parties)	1,599	24	608	36
CII - HBFCs (2 Parties)	1	0	1	0
CIII - Bromochloromethane (3 Parties)	103	0	0	0
EI - Methyl Bromide (5 Parties)	1,032	0	19	0
Sub-Total	5,441	189	2,230	581

Annex VIIIb - Import and Export of New and Recovered ODSs in 2014 (ODP Tonnes)

	<u>IMPORTS</u>		<u>EXPORTS</u>	
	<u>New</u>	<u>Recovered</u>	<u>New</u>	<u>Recovered</u>
All Parties - Population*: 2,049,092				
AI - CFCs (11 Parties)	2,062	49	1,045	97
AII - Halons (13 Parties)	0	11,692	0	1,479
BI - Other Fully Halogenated CFCs (1 Party)	0	0	0	0
BII - Carbon Tetrachloride (10 Parties)	1,388	4	1,304	0
BIII - Methyl Chloroform (4 Parties)	0	0	0	0
CI - HCFCs (163 Parties)	14,775	26	14,566	22
CII - HBFCs (5 Parties)	2	0	2	0
CIII - Bromochloromethane (7 Parties)	100	0	142	0
EI - Methyl Bromide (57 Parties)	5,026	0	4,251	0
Sub-Total	23,353	11,770	21,309	1,597
Article 5 Parties - Population*: 1,388,035				
AI - CFCs (2 Parties)	0	0	1,032	0
AII - Halons (4 Parties)	0	307	0	235
BII - Carbon Tetrachloride (3 Parties)	1,038	0	0	0
BIII - Methyl Chloroform (3 Parties)	0	0	0	0
CI - HCFCs (143 Parties)	11,711	8	13,233	0
CII - HBFCs (2 Parties)	1	0	0	0
CIII - Bromochloromethane (2 Parties)	2	0	0	0
EI - Methyl Bromide (48 Parties)	3,091	0	263	0
Sub-Total	15,843	315	14,527	235
Non-Article 5 Parties - Population*: 661,057				
AI - CFCs (9 Parties)	2,062	49	12	97
AII - Halons (9 Parties)	0	11,385	0	1,244
BI - Other Fully Halogenated CFCs (1 Party)	0	0	0	0
BII - Carbon Tetrachloride (7 Parties)	350	4	1,304	0
BIII - Methyl Chloroform (1 Party)	0	0	0	0
CI - HCFCs (20 Parties)	3,064	17	1,334	22
CII - HBFCs (3 Parties)	1	0	2	0
CIII - Bromochloromethane (5 Parties)	98	0	142	0
EI - Methyl Bromide (9 Parties)	1,936	0	3,988	0
Sub-Total	7,510	11,455	6,781	1,362

Annex IXa - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2015 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Article 5				
Benin				
HCFC-22	C	I	1.200	
Sub-total Benin			1.200	
Brazil				
HALON-1211	A	II	1.289	
HALON-1301	A	II	0.199	
Sub-total Brazil			1.488	
Dominican Republic				
HCFC-22	C	I	0.860	
Sub-total Dominican Republic			0.860	
Jordan				
HALON-1211	A	II	0.500	
Sub-total Jordan			0.500	
Micronesia (Federated States of)				
HCFC-22	C	I	0.005	
Sub-total Micronesia (Federated States of)			0.005	
Sub-total Article 5			4.053	
Non-Article 5				
Australia				
CFC-12	A	I	0.029	
CFC-113	A	I	0.036	
HALON-1211	A	II	0.629	
HALON-1301	A	II	0.200	
HCFC-22	C	I	5.084	
HCFC-123**	C	I	0.083	
HCFC-124**	C	I	0.015	
HCFC-141B**	C	I	0.162	
HCFC-142B**	C	I	0.037	
Sub-total Australia			6.275	
Canada				
CFC-11	A	I		0.568
CFC-12	A	I		9.206
CFC-113	A	I		1.942
CFC-114	A	I		0.375
CFC-115	A	I		2.387
HCFC-22	C	I	417.962	29.542
HCFC-123**	C	I	2.452	12.873
HCFC-124**	C	I		1.837
HCFC-142B**	C	I		0.315
Sub-total Canada			420.414	59.045
European Union				
CFC-11	A	I	0.001	
CFC-12	A	I	0.001	
CFC-113	A	I	0.001	
HALON-1211	A	II		0.980
HALON-1301	A	II	10.945	50.762
HALON-2402	A	II	0.275	0.100
Carbon Tetrachloride	B	II	0.001	
Methyl Chloroform	B	III	0.001	
HCFC-22	C	I	5.383	557.603
HCFC-123**	C	I		1.092
HCFC-124**	C	I		2.365
HBFC-21 B2 (CHFBr2)	C	II	0.001	
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III	0.001	
Methyl Bromide	E	I	0.001	
Sub-total European Union			16.611	612.902
Monaco				
HCFC-22	C	I		0.370
Sub-total Monaco			0.000	0.370

Annex IXa - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2015 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
<u>Non-Article 5</u>				
New Zealand				
CFC-12	A	I		0.066
HALON-1211	A	II	0.439	
HALON-1301	A	II	1.028	
HCFC-22	C	I		5.078
HCFC-123**	C	I		0.084
HCFC-124**	C	I		0.015
HCFC-142B**	C	I		0.183
Sub-total New Zealand			1.467	5.426
Norway				
CFC-11	A	I		12.384
CFC-12	A	I		7.070
CFC-115	A	I		0.276
HALON-1211	A	II	0.120	0.029
HALON-1301	A	II	0.099	0.064
CFC-13	B	I		0.012
HCFC-22	C	I		56.323
HCFC-124**	C	I		0.155
HCFC-142B**	C	I		0.019
Sub-total Norway			0.219	76.332
Russian Federation				
HALON-1301	A	II	3.750	
Sub-total Russian Federation			3.750	
Sub-total Non-Article 5			448.736	754.075
<u>Total for 2015</u>			<u>452.789</u>	<u>754.075</u>

Annex IXb - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2014 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Article 5				
Benin				
HCFC-22	C	I	0.060	
Sub-total Benin			0.060	
Brazil				
HALON-1211	A	II	0.540	
HALON-1301	A	II	2.640	
Sub-total Brazil			3.180	
China				
HALON-1211	A	II	1.863	
HALON-1301	A	II	2.246	0.010
Sub-total China			4.109	0.010
Guatemala				
HCFC-22	C	I	1.420	
Sub-total Guatemala			1.420	
India				
HALON-1301	A	II	20.030	23.500
Sub-total India			20.030	23.500
Micronesia (Federated States of)				
HCFC-22	C	I	0.030	
Sub-total Micronesia (Federated States of)			0.030	
Sierra Leone				
HCFC-22	C	I	150.000	
Sub-total Sierra Leone			150.000	
Singapore				
HALON-1211	A	II	0.240	
HALON-1301	A	II	5.000	
Sub-total Singapore			5.240	
Uganda				
HCFC-22	C	I	0.066	
Sub-total Uganda			0.066	
Sub-total Article 5			184.135	23.510
Non-Article 5				
Andorra				
HCFC-22	C	I	1.560	0.063
Sub-total Andorra			1.560	0.063
Australia				
CFC-11	A	I	0.440	
CFC-12	A	I	0.138	
HCFC-22	C	I	5.453	
HCFC-124**	C	I	0.012	
HCFC-141B**	C	I	0.352	
HCFC-142B**	C	I	0.224	
Sub-total Australia			6.619	
Canada				
CFC-11	A	I		39.310
CFC-12	A	I		5.950
CFC-113	A	I		3.089
CFC-114	A	I		0.328
CFC-115	A	I		1.825
HALON-1301	A	II		11.295
HCFC-21	C	I		0.016
HCFC-22	C	I	234.154	33.822
HCFC-123**	C	I		33.119
HCFC-124**	C	I		1.230
HCFC-133	C	I		0.081
HCFC-141B**	C	I		3.203
HCFC-142B**	C	I		0.196
Sub-total Canada			234.154	133.464

Annex IXb - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2014 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
Non-Article 5				
European Union				
CFC-12	A	I	0.483	
CFC-115	A	I	0.160	
HALON-1211	A	II	1.924	4.004
HALON-1301	A	II	42.506	5.000
HALON-2402	A	II	0.067	1.000
HCFC-22	C	I	14.517	262.547
HCFC-124**	C	I	0.060	11.000
HCFC-142B**	C	I	0.016	
Sub-total European Union			59.733	283.551
Iceland				
HALON-1211	A	II	0.022	0.012
HCFC-22	C	I	1.080	
Sub-total Iceland			1.102	0.012
Israel				
HALON-1301	A	II	1,014.000	
Sub-total Israel			1,014.000	
Liechtenstein				
HCFC-22	C	I	0.020	
Sub-total Liechtenstein			0.020	
Monaco				
CFC-12	A	I		
HCFC-22	C	I		0.896
HCFC-124**	C	I		0.003
Sub-total Monaco			0.000	0.899
New Zealand				
CFC-11	A	I		0.400
CFC-12	A	I		0.137
HALON-1211	A	II	0.432	
HALON-1301	A	II	0.247	
HCFC-22	C	I		5.454
HCFC-123**	C	I		0.043
HCFC-124**	C	I		0.012
Sub-total New Zealand			0.679	6.046
Norway				
CFC-11	A	I		31.920
CFC-12	A	I		14.815
CFC-115	A	I		0.357
HALON-1211	A	II	0.454	3.384
HALON-1301	A	II	0.499	10.117
HALON-2402	A	II		0.097
CFC-13	B	I		0.023
HCFC-22	C	I		21.128
HCFC-124**	C	I		0.145
HCFC-142B**	C	I		0.022
Sub-total Norway			0.953	82.008
Russian Federation				
HALON-1211	A	II	4.000	0.420
HALON-1301	A	II		0.145
HALON-2402	A	II	1.000	0.618
Sub-total Russian Federation			5.000	1.183
Switzerland				
HCFC-22	C	I	3.810	
Sub-total Switzerland			3.810	
Tajikistan				
HCFC-22	C	I	1.470	
Sub-total Tajikistan			1.470	

Annex IXb - Recovered ODSs Imported and Exported by the Parties in 2014 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Recovered Import	Recovered Export
<u>Non-Article 5</u>				
United States of America				
CFC-11	A	I	38.300	
CFC-12	A	I	5.800	
CFC-113	A	I	3.000	
CFC-114	A	I	0.300	
CFC-115	A	I	1.800	
HALON-1211	A	II	0.100	0.800
HALON-1301	A	II	78.100	94.200
Carbon Tetrachloride	B	II	3.500	
HCFC-22	C	I	32.900	40.500
HCFC-123**	C	I	32.400	
HCFC-124**	C	I	1.200	8.200
HCFC-141B**	C	I	3.100	
HCFC-142B**	C	I	0.200	
<i>Sub-total United States of America</i>			200.700	143.700
Uzbekistan				
HALON-1211	A	II	0.300	
HALON-2402	A	II	0.500	
<i>Sub-total Uzbekistan</i>			0.800	
Sub-total Non-Article 5			1,530.600	650.926
<u>Total for 2014</u>			<u>1,714.735</u>	<u>674.436</u>

Annex Xa: Laboratory and Analytical Uses of ODSs in 2015 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
Canada				
CFC-11	A	I		0.001338100
CFC-12	A	I		0.000000700
CFC-113	A	I		0.000000400
CFC-114	A	I		0.000000400
Carbon Tetrachloride	B	II		0.249861060
Methyl Chloroform	B	III		0.000007200
HCFC-21	C	I		0.000000200
HCFC-22	C	I		0.000011900
HCFC-123**	C	I		0.000002800
HBFC-21 B2 (CHFBr ₂)	C	II		0.000000100
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.000994000
Methyl Bromide	E	I		0.000900100
Sub-total for Canada				0.253116960
European Union				
CFC-11	A	I		0.024000000
CFC-12	A	I		0.002000000
CFC-113	A	I		3.902000000
CFC-114	A	I		0.001000000
HALON-1301	A	II		
CFC-13	B	I		
Carbon Tetrachloride	B	II		0.912000000
Methyl Chloroform	B	III		0.002000000
HCFC-22	C	I		0.001000000
HCFC-21	C	I		0.002000000
HCFC-244	C	I		0.004000000
HCFC-252	C	I		0.001000000
HCFC-235	C	I		0.001000000
HCFC-141B**	C	I		0.014000000
HBFC-142 B1 (C ₂ H ₃ F ₂ Br)	C	II		0.001000000
HBFC-21 B2 (CHFBr ₂)	C	II		0.001000000
HBFC-31 B1 (CH ₂ FBr)	C	II		
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.002000000
Methyl Bromide	E	I		0.002000000
Sub-total for European Union				4.872000000
France				
HALON-1301	A	II	0.02000	
Sub-total for France			0.02000	
Japan				
CFC-113	A	I		0.001000000
Carbon Tetrachloride	B	II	12.90000	0.000002829
Methyl Chloroform	B	III		0.000003261
Methyl Bromide	E	I	0.02100	0.000000160
Sub-total for Japan			12.92100	0.001006250
Mexico				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.025000000
Sub-total for Mexico				0.025000000
Norway				
CFC-12	A	I		0.000232600
HCFC-22	C	I		0.000094400
Sub-total for Norway				0.000327000
Total for 2015			12.94100	5.151450210

Annex Xb: Laboratory and Analytical Uses of ODSs In 2014 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
Argentina				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.004000000
Sub-total for Argentina				0.004000000
Australia				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.002000000
Sub-total for Australia				0.002000000
Canada				
CFC-11	A	I		0.002230000
CFC-12	A	I		0.000000500
CFC-113	A	I		0.000003300
CFC-114	A	I		0.000000100
Carbon Tetrachloride	B	II		0.140800000
Methyl Chloroform	B	III		0.000010000
HCFC-22	C	I		0.000001300
HCFC-123**	C	I		0.000090000
HCFC-21	C	I		0.000000100
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.001980000
Methyl Bromide	E	I		0.002250000
Sub-total for Canada				0.147365300
China				
CFC-11	A	I		0.000894429
CFC-12	A	I		0.000250012
CFC-113	A	I		0.000000418
CFC-114	A	I		0.000000001
CFC-115	A	I		0.000000001
HALON-1211	A	II		0.000000001
HALON-1301	A	II		0.000000001
HALON-2402	A	II		0.000000001
CFC-13	B	I		0.000000001
Carbon Tetrachloride	B	II	195.15000	0.000001531
Methyl Chloroform	B	III		0.000000685
HCFC-21	C	I		0.000000002
HCFC-22	C	I		0.000000001
HCFC-123**	C	I		0.000000002
HCFC-124**	C	I		0.000000001
HCFC-141B**	C	I		0.000000001
HCFC-142B**	C	I		0.000000001
HBFC-21 B2 (CHFBr2)	C	II		0.000000002
Bromochloromethane (Halon 1011)	C	III		0.000000035
Methyl Bromide	E	I		0.000000015
Sub-total for China			195.15000	0.001147141
European Union				
CFC-11	A	I		0.018000000
CFC-113	A	I		9.746000000
CFC-12	A	I		0.001000000
HALON-1301	A	II		0.001000000
Carbon Tetrachloride	B	II		0.716000000
Methyl Chloroform	B	III		0.001000000
HCFC-261	C	I		0.001000000
HCFC-31	C	I		0.001000000
HCFC-142	C	I		
HCFC-22	C	I		
HBFC-31 B1 (CH2FBr)	C	II		
Methyl Bromide	E	I		0.001000000
Sub-total for European Union				10.486000000
France				
HALON-1301	A	II	0.00500	

Annex Xb: Laboratory and Analytical Uses of ODSs In 2014 (Metric Tons)

Substance Name	Annex	Group	Production	Consumption
France				
HCFC-22	C	I	0.03100	
HCFC-142	C	I	0.02000	
Sub-total for France			0.05600	
Germany				
CFC-113	A	I	1.75500	
HCFC-22	C	I	0.00500	
HBFC-31 B1 (CH2FBr)	C	II	0.00500	
Sub-total for Germany			1.76500	
Israel				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.025000000
Sub-total for Israel				0.025000000
Japan				
CFC-11	A	I		0.000000010
CFC-12	A	I		0.000000010
Carbon Tetrachloride	B	II	15.30000	0.000000316
Methyl Chloroform	B	III		0.000000748
Methyl Bromide	E	I	0.01506	0.000000009
Sub-total for Japan			15.31506	0.000001093
Mexico				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.030000000
Sub-total for Mexico				0.030000000
Norway				
CFC-12	A	I		0.001180000
HCFC-22	C	I		0.001160000
Sub-total for Norway				0.002340000
Switzerland				
Carbon Tetrachloride	B	II		0.410000000
Sub-total for Switzerland				0.410000000
United States of America				
Carbon Tetrachloride	B	II	2.70000	
Sub-total for United States of America			2.70000	
Total for 2014			214.98606	11.107853534

Annex XI: Consolidated record of cases of excess production or consumption attributable to stockpiling in accordance with decisions XVIII/17 and XXII/20 – Last updated August 2016

<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>
2015	Czech Republic	B/II	78.0	Destruction: Unintentional by-production
2015	European Union	B/II	91.0	Destruction: Unintentional by-production
2014	France	B/II	29.6	Destruction: Unintentional by-production
2014	Israel	C/III	17.3	Export for feedstock in future years
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
		E/I	659.5	Export for basic domestic needs of Article 5 parties - to be exported in 2014
2013	USA	E/I	15.4	Exports for Critical Uses
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 - 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

<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>
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 XII: Production of chlorofluorocarbons, halons, carbon tetrachloride and other phased-out substances

Year	Substances	Annex / group	Number of parties reporting production	Total production for all uses and for exports	Production for own feedstock uses	Production for own essential uses	Exported for feedstock uses	Exported for essential uses of other parties	Amounts destroyed by the producers
2014	Chlorofluorocarbons (CFCs)	A/I	4	169,923	168,355	262	1,143	121	221
	Halons	A/II	2	1,342	1,342				10
	Carbon Tetrachloride	B/II	11	227,143	213,222		1,201	1	12,495
	Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	C/II	3	112	110		2		
	Bromochloromethane	C/III	2	1,791	463		1,183		
TOTALS				400,311	383,492	262	3,529	122	12,726
2013	Chlorofluorocarbons (CFCs)	A/I	5	183,208	181,007	95	1,933	5	641
	Halons	A/II	2	2,142	2,086		56		2
	Carbon Tetrachloride	B/II	11	196,989	188,254		547	1	9,292
	Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	C/II	3	66	65		1		0
	Bromochloromethane	C/III	2	1,992	496		1,467		0
TOTALS				384,397	371,908	95	4,004	6	9,935
2012	Chlorofluorocarbons (CFCs)	A/I	3	221,798	219,275	566	1,368	229	823
	Halons	A/II	3	1,491	1,471		20		3
	Carbon Tetrachloride	B/II	11	200,442	192,083		435	0	6,713
	Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	C/II	3	78	78		0		
	Bromochloromethane	C/III	2	1,463	496		1,098		
TOTALS				425,272	413,403	566	2,921	229	7,539
2011	Chlorofluorocarbons (CFCs)	A/I	3	186,957	185,195	698	648	238	1,053
	Halons	A/II	3	1,270	1,270				6
	Carbon Tetrachloride	B/II	11	204,192	194,004		496		8,827
	Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	C/II	2	72	72				
	Bromochloromethane	C/III	2	1,782	514		1,151		
TOTALS				394,273	381,055	698	2,295	238	9,886
2010	Chlorofluorocarbons (CFCs)	A/I	4	214,996	212,882	1,379	172	239	584
	Halons	A/II	2	900	900				5
	Carbon Tetrachloride	B/II	11	189,231	178,088		434		10,954
	Hydrobromofluorocarbons (HBFCs)	C/II	2	29	29				
	Bromochloromethane	C/III	2	2,361	764		1,597		
TOTALS				407,517	392,663	1,379	2,203	239	11,543

Annex XIII: Reported Feedstock uses of ODSs in Metric Tonnes

Annex\Year	2002 MT	2003 MT	2004 MT	2005 MT	2006 MT	2007 MT	2008 MT	2009 MT	2010 MT	2011 MT	2012 MT	2013 MT	2014 MT
AI	220,869	226,678	241,302	264,860	166,388	240,357	213,797	208,835	214,079	187,219	222,143	182,925	170,770
AII	430	408	624	686	741	855	1,202	758	900	1,270	1,471	2,163	1,342
BI					534	605	336	0	24	0			
BII	175,110	160,979	178,537	178,043	164,755	158,574	164,797	144,728	178,968	194,620	192,642	188,872	214,483
BIII	210,648	154,043	150,146	141,303	125,971	87,759	108,966	99,274	116,723	110,926	101,521	107,259	105,323
CI	242,651	283,990	325,843	347,655	366,413	375,216	448,314	393,926	536,674	656,586	647,750	686,309	711,729
CII	1	2	16	18	37	26	42	59	29	72	78	66	112
CIII	251	444	259	1,511	2,881	1,206	1,213	1,170	1,638	1,354	1,174	1,272	1,292
EI	4,900	7,670	9,014	5,969	5,225	5,907	6,549	7,034	7,086	4,664	3,910	5,245	3,775
TOTAL	854,859	834,214	905,742	940,045	832,945	870,505	945,215	855,783	1,056,121	1,156,711	1,170,688	1,174,112	1,208,827

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 of ODSs

Annex\Year	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AI	4	5	5	5	7	7	5	4	5	4	5	4	4
AII	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
BI					1	2	1	1	1	1			
BII	15	13	12	13	12	10	8	9	8	7	7	7	7
BIII	4	4	4	4	5	3	4	3	2	2	2	2	2
CI	9	8	7	8	8	11	8	10	8	8	8	9	10
CII	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	5	4	5
CIII	1	1	3	3	3	5	4	4	5	4	3	5	5
EI	8	9	5	8	6	6	7	8	7	7	7	9	5
TOTAL*	21	20	15	17	15	16	12	14	13	12	13	13	14

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

Annex XV: Consumption of methyl bromide for quarantine and pre-shipment uses reported by Parties (in metric tonnes)

Party	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	2013 MT	2014 MT
Parties operating under paragraph 1 of Article 5															
Algeria	9.0														
Argentina	45	32			32	38	36	38	38	39	31	39	59	125	69
Bahrain	3.0	2.0	2.0	1.6	1.5	5.0	3.8	3.5	3.5	2.5	4.9	4.9		1.0	4.0
Barbados									0.1	0.2			0.2		
Belize									0.1	0.1	0.1		0.1		
Bolivia (Plurinational State of)					1.7			0.2	0.4						
Brazil				52	107		351	133	122	56	132	84	74	89	73
Cameroon						20	10	21	21	21	21	23	23	35	20
Chile	70	100	77	114	109	115	89	86	189	26	144	22	108	64	89
China	223	121	1,118	1,290	1,202	2,121	1,405	1,855	1,236	1,073	1,259	1,174	1,094	1,102	1,125
Colombia					12	18									
Costa Rica	200	200	88		6.0	30	2.9			1.6	4.0	5.0	4.9	7.5	
Côte d'Ivoire					16	23					7.0			5.0	
Cuba		5.1					2.0	1.5	1.5	0.5	0.5	1.5			
Dominican Republic								6.0	23	8.0	25	26	29	30	21
Ecuador									17						
Egypt			200	53	89	160	150	138	312	379	309	205	439	238	226
El Salvador	6.2	11	14		23	13	46	46	64	70	107	165	110	189	157
Eritrea	0.1														
Ethiopia	9.0	10	10	10	10	12									
Fiji	5.9		8.5	2.5	3.7	5.4	6.9	9.5	11	6.4	13	15	16	12	14
Georgia		2.5				12	10		1.0	2.0	1.5	0.8			
Guatemala				15	33	54	49	48	34	27	16	47	37	24	48
Honduras		7.6	8.0	5.6	14	17	11	7.0	8.0	12	12	9.3	21	18	23
India	308	295	114		382	301	330	360	562	540	379	581	760	625	281
Indonesia		189	252	252	252	337	211	250	439	288	313	243	202	254	256
Iran (Islamic Republic of)	63	154	91	65	39	39	31	34	32	30	28	26	25	11	20
Jamaica	1.9	3.0	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0	2.0	2.0
Jordan							3.3			10	12	12	12	10	12
Kenya	33	35		45	50	65	45	68	68	65	86	93		20	2.0
Kiribati														0.1	
Kuwait	3.0														
Kyrgyzstan	23				1.0	1.0	0.5		1.0			1.0	1.1	1.0	
Lao People's Democratic Republic							0.1								
Lebanon												50	50	33	
Malaysia			168	156	171	252	284	300	222			148	125	157	153
Mauritius									0.5						
Mexico	359	715	155	96	135	240	238	260	307	458	453	520	502	503	506
Micronesia (Federated States of)	0.1														
Morocco					10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7.0
Mozambique											48	41	0.6		
Myanmar	64	0.01	65	107				16	32			149	121	80	80
Nicaragua	13	24		7.5	14	33	28	11	19	23	19	14	19	18	23
Oman	0.2	0.2					0.01					2.0			
Pakistan			19	68	15		30	38	30	30	24		24		40
Panama	0.6			3.4	1.5	10	0.6	12							
Papua New Guinea				10	4.4	2.5	5.0	7.5	10	15	10	0.9		20	0.9
Paraguay				0.6	0.6										

Party	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	2013 MT	2014 MT
Peru												0.4		4.0	3.3
Philippines			58	60	52	73	91	92	72	48	72	54	48	31	38
Qatar									4.0	5.0		3.0			
Republic of Korea	350	516	543	377	533	425	288	381	339	708	574	639	445	542	432
Saint Kitts and Nevis				0.1				0.1	0.1	0.01					
Samoa	0.1	0.1		0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3				1
Saudi Arabia			13	35	42	42	6.0	6.0		10	15	18	15	12	15
Sierra Leone						1.0			0.4						
Singapore	109	35	35	52	46	85	98	153	107	166	52	130	100	86	85
Solomon Islands						0.01	0.8		0.6	1.2	1.4	1.4	1.2	1.0	1.5
Sri Lanka		4.4	4.6	10	10	12	20	22	22	19	24	25	33	37	34
Swaziland									0.1	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
Syrian Arab Republic	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	15	22	27	26		10	22			
Thailand	146	208		375	620	455	539	558	546	465	467	343	320	156	123
Tonga		1.4													
Trinidad and Tobago			1.4	0.7	1.3	3.2	9.1	1.7	1.0	1.5	1.6	1.5	1.0	2.0	1.1
Turkey	30	6.0	10		75	83	21	36	21	27	27	40	40	50	40
Turkmenistan						0.7				5.2	15		40		20
United Arab Emirates		33	33	17	16	16				47	55	59	58	43	43
Uruguay	0.4	0.5	0.5	7.1	13	18	34	61	19	43	52	41	24	20	33
Vanuatu							0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4
Viet Nam	250	325		336	530	598	656	677	696	739	761	796	838	850	840
Zimbabwe	2.2					0.6				1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0
SUB-TOTAL A5 (MT)	2,328	3,036	3,090	3,628	4,676	5,763	5,178	5,777	5,669	5,482	5,601	5,888	5,835	5,521	4,962
No. of A5 Parties	31	30	27	34	42	44	44	41	49	47	47	49	44	45	43
Parties NOT operating under paragraph 1 of Article 5															
Australia	516	468	415	440	388	358	355	288	401	502	472	689	676	618	489
Belarus									1.0						
Bulgaria	10	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0									
Canada	20	25	20	12	20	22	17	5.3	21	17	3.4	1.4	1.8	0.4	1.0
Croatia						1.0	0.3								
Czech Republic	3.0	1.3	1.2												
Estonia		0.2	0.1												
European Union	2,855	830	800	758	880	586	342	193	195	53					
Hungary	2.7	19	3.0	8.1											
Israel	319	337	437	501	416	331	277	210	148	7.9	8.5	12	10	13	14
Japan	1,637	1,408	1,525	2,845	1,277	1,166	1,105	1,107	849	697	604	724	595	499	450
Kazakhstan		25	30	11	11	11								63	10
Latvia	4.5	0.4													
New Zealand	58	51	100	141	205	115	211	160	288	270	406	469	571	569	525
Norway			0.04	0.1	0.1	0.01				0.05	0.05				
Poland	28	37	44	46											
Russian Federation	250	117	214	117	157	113	148	33							
Tajikistan	1.6	1.4	1.0	0.3	4.3	6.6	6.4	6.3	4.9	1.7	1.4				
Ukraine	257													16	
United States of America	3,663	3,079	4,127	3,722	4,115	2,931	5,089	2,930	1,212	2,099	3,844	1,916	1,171	2,528	4,677
Uzbekistan	21			51		34					16				
SUB-TOTAL NA5 (MT)	9,646	6,404	7,722	8,657	7,480	5,679	7,550	4,933	3,120	3,648	5,355	3,812	3,025	4,306	6,165
No. of NA5 Parties	16	16	16	15	12	14	10	9	9	9	9	6	6	8	7
TOTAL (MT)	11,974	9,440	10,812	12,285	12,156	11,443	12,728	10,710	8,789	9,130	10,956	9,700	8,860	9,827	11,127
Total number of Parties	47	46	43	49	54	58	54	50	58	56	56	55	50	53	50

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

Party	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	2013 MT	2014 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	10.8	18.5
Colombia																			3.2
Costa Rica																			0.2
Ecuador																	0.04		
Georgia																			1.5
India	21																16.3	19.8	
Mexico													0.7						3.0
Republic of Korea												1108	1970.7	3180.3	2950.2	4075.4	4,674.2	4,622.7	4,499.4
South Africa								1											
The Former Yugoslav Republic of Macedonia													0.4						
SUB-TOTAL (MT)	21							1		146.6	106	1710.4	1997.7	3181.8	2972.7	4083.4	4,712.7	4,653.3	4,525.8
No. of A5 Parties	1							1		2	2	2	3	2	3	2	5	3	6
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	299.0	296.1	172.1	44.7	74.4
Belgium		17.6	38.3		27	32.2	151.7	98.1	166.8	128.7	104.8	86.2				67.1	31.5	39.1	28.9
Canada							14.2	0.8						0					
Czech Republic	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	53.5	85.4
Denmark			39	21	60	41.4		27.9			32.6	22.3	36.5			100.3	101.2		149.0
Estonia																	2.7		0.0
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	58.5	
France			136						9311.3	4332.9	10065.4	9998.7	12314	5154.7	3681.3	3355.5	1,476.5	2,519.4	47.6
Germany						281	6659	6653	7538	7866.3	6954	10114.5	4106.5	3635.1	3372.1	476.9	507.9	725.8	4,948.6
Hungary								1.3		13.6		14.6	21	13.9	13.8	4.3	1.3	3.1	1,132.5
Japan															2555.6	2587.7	2610.9	2,530.3	7.2
Liechtenstein			0.2	0.2	0.2	0.5	0.4	0.1	0.1										2,460.4
Netherlands	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	140.0	
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			187.2
Poland													17.6	27.8	18.3	35.6	8.7	42.8	
Romania												18	43.4	6092.4	43.4	85.1	23.0	23.5	32.7
Slovakia										1.9	3.5	5.6	4.8	1.3	1.4	2.6	2.6	2.4	8.3
Spain								750		2016	1907	1577	3497	1839		1			6.7
Sweden										89	144.3	164.6	43.2	0.1	194.4	260	95.6	100.3	1.4
Switzerland	92.4	60	60	59.6	51	114	95	40	30	30									232.5
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland										523.2	458.7	4709.6	1555.9			1568.5	7.8	1,498.8	2,585.0
United States of America	5693	7602	4399	3535	2932	2073	1247	1607	1123.1	1086	893.7	2207.8	2260.4	5682.8	4442.6	4206.9	4,002.4	2,455.6	2,213.6
Uzbekistan									0.3										
SUB-TOTAL (MT)	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	9,322.9	10,237.8	14,201.3
No. of NA5 Parties	5	6	11	8	10	11	11	14	12	15	14	16	16	15	14	18	17	15	18
TOTAL (MT)	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	14,035.6	14,891.1	18,727.2
Total No. of Parties	6	6	11	8	10	11	11	15	12	17	16	18	19	17	17	20	22	18	24
European Union*		3348	2966	1736	1243	9535	9839	16876	15963	16608.7	13147.3	18171.2	20965.5	14496.4	9863.4	6041.3	2,805.6	5,883.4	9,480.2

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