



**Программа Организации
Объединенных Наций по
окружающей среде**



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/17
15 October 2014

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

**ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
МНОГОСТОРОННЕГО ФОНДА ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МОНРЕАЛЬСКОГО ПРОТОКОЛА**

Семьдесят третье совещание
Париж, 9-13 ноября 2014 года

ДОКЛАДЫ О ПОЛОЖЕНИИ ДЕЛ И СОБЛЮДЕНИЕ

ИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ РЕЗЮМЕ

Ниже излагаются основные вопросы и выводы:

- в Ботсване и Южном Судане не созданы системы лицензирования; ЮНИДО не смогла получить подтверждение о создании системы лицензирования в Ливии;
- несколько стран не включили ускоренные меры регулирования ГХФУ, согласованные в 2007 году, в свои системы лицензирования и квотирования;
- пять стран, как представляется, находились в состоянии несоблюдения мер регулирования ГХФУ в 2013 году, судя по данным за 2013 год, представленным в соответствии со статьей 7 и/или по страновой программе;
- в одной стране, Корейской Народно-Демократической Республике, как представляется, наблюдается расхождение с мерами регулирования в отношении замораживания производства в 2013 году, судя по представленным данным в соответствии со статьей 7;
- большая часть стран сообщила о нулевом потреблении остальных веществ (за исключением ГХФУ), в 17 странах отмечается потребление бромистого метила (БМ), однако его потребление соответствует показателям мер регулирования 2005 года;
- в Китае в 2013 году осуществлялось производство БМ, но его объем не превышал 20 процентов от исходного уровня;

- согласно последним данным и сведениям, представленным в соответствии со статьей 7 Монреальского протокола, в семи странах¹ было произведено ГХФУ в объеме 29 048 тонн ОРС; и четыре страны сообщили о производстве ГХФУ в объеме ниже исходного уровня. Основная часть производства (26 599 тонн ОРС) приходилась на Китай;
- всем странам, отвечающим критериям, утверждено финансирование на подготовку по плану организационной деятельности по поэтапному отказу от ГХФУ (ПОДПО);
- одна страна (Корейская Народно-Демократическая Республика) представила свой ПОДПО 73-му совещанию и пять стран представят свои ПОДПО (Мавритания и Южный Судан) или повторно представят (Ботсвана, Ливия и Сирийская Арабская Республика) свои ПОДПО после 73-го совещания;
- Исполнительным комитетом учтены в рамках утвержденных проектов 24,6 процентов потребления ГХФУ и 89 процентов производства ГХФУ;
- в 135 странах², представивших данные за 2012 и 2013 годы, потребление ГХФУ снизилось на 25,9 процентов;
- согласно последним данным в 136 странах потребление ГХФУ было ниже их исходного уровня потребления;
- данные о реализации страновых программ указывают на следующее:
 - из 144 стран, которые должны представить данные по страновым программам, 122 страны представили данные за 2013 год, из них 93 страны — через веб-систему;
 - из числа стран, представивших данные за 2013 год, 98 стран сообщили о наличии действующих систем лицензирования;
 - сто семнадцать стран указали, что располагают системами квотирования для реализации мер регулирования ГХФУ.
- Объединенные Арабские Эмираты, Республика Корея и Сингапур решили не обращаться за финансированием в Многосторонний фонд.

¹Включая Республику Корею (в 2013 году исходный уровень составлял 395,1 тонны ОРС, объем производства — 357,6 тонны ОРС), которая не получила от Многостороннего фонда помощи для поэтапного отказа от ОРВ.

² 148 стран представили данные за 2012 или 2013 год либо за оба указанных года, но только 135 стран представили данные как за 2012, так и за 2013 год.

Введение

1. Настоящий документ состоит из трех частей:

Часть I: Статус соблюдения мер регулирования³, предусмотренных Монреальским протоколом, странами, действующими в рамках статьи 5 (пункт b) решения 32/76 и пункт c) решения 67/6);

Часть II: Страны, действующие в рамках статьи 5, на которые распространяются решения Сторон о соблюдении; и

Часть III: Данные о реализации страновых программ по секторальному распределению ГХФУ и цены на ГХФУ.

2. Проекты, реализация которых задерживается и в отношении которых были запрошены специальные доклады о положении дел, будут рассмотрены в сводном докладе о ходе выполнения работ (UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/10), чтобы избежать дублирования информации в документах совещания.

ЧАСТЬ I: СТАТУС И ПЕРСПЕКТИВЫ СОБЛЮДЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ (НА ОСНОВЕ ПОСЛЕДНИХ ИМЕЮЩИХСЯ ДАННЫХ)

3. В настоящем разделе представлены результаты анализа статуса соблюдения мер регулирования, направленных на замораживание потребления ГХФУ на уровне 2013 года и на завершение поэтапного отказа от БМ и трихлорэтана⁴ к 2015 году. В анализе предполагается, что в последних сведениях о потреблении, представленных в соответствии со статьей 7 или по страновым программам, учтены объемы веществ, выведенные из обращения в завершенных проектах, которые были утверждены Исполнительным комитетом. С момента учреждения Многостороннего фонда до декабря 2013 года в рамках завершенных проектов осуществлено поэтапное сокращение потребления на 257 125 тонн ОРС и производства — на 191 919 тонн ОРС. Стоимость завершенных проектов оценивалась в 2,2 млрд долл. США, а стоимость всех утвержденных проектов — примерно в 2,77 млрд долл. США⁵.

4. По состоянию на 2 октября 2014 года 126 стран, действующих в рамках статьи 5, представили данные за 2013 год в соответствии со статьей 7. Еще девять стран представили секретариату Фонда данные по страновой программе за 2013 год. В отношении стран, которые не представили данных за 2013 год, в анализе использовались последние имеющиеся данные о потреблении (данные, представленные в соответствии со статьей 7, по 13 странам в 2012 году). В

³ Проведенный анализ и сделанные в документе выводы приводятся без ущерба для статуса соблюдения требований, определенного Сторонами Монреальского протокола, который является единственным органом, уполномоченным осуществлять оценку такого статуса. Данные, представленные в соответствии со статьей 7 Протокола, используются исключительно в целях ежегодного определения статуса соблюдения требований конкретной страной. В анализе, описанном в настоящем документе, используется совокупность данных, представленных секретариату Фонда о реализации страновых программ за различные периоды соблюдения, а также данные, полученные в соответствии со статьей 7. Таким образом, в настоящем документе не определяется соблюдение требований как таковое. В нем, скорее, оценивается перспективность работы стран, действующих в рамках статьи 5, по соблюдению одной или нескольких мер регулирования, предусмотренных Монреальским протоколом. Основная цель настоящего документа состоит в выявлении ОРВ, по которым еще требуется принятие мер при поддержке Многостороннего фонда.

⁴ Не выявлено ни одного проекта, касающегося веществ, которые были включены в приложение B-I; Исполнительный комитет не рассматривал и не финансировал проектов, касающихся веществ, которые начиная с 2007 года подлежат 85-процентному сокращению от исходного уровня.

⁵ Подробное описание методологии анализа приведено в документе UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18.

анализе сделано предположение, что последние заявленные уровни потребления ОРВ, без учета ГХФУ, не увеличились, однако это предположение может быть неверным в отношении 13 стран, по которым отсутствовали данные за 2013 год.

5. Сведения о возможных разрешениях в 2014 году взяты из Объединенного бизнес-плана Многостороннего фонда на 2014–2016 годы (документ UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/7), который был одобрен на 71-м совещании.

СИСТЕМЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ, МОНРЕАЛЬСКАЯ И ПЕКИНСКАЯ ПОПРАВКИ

6. Согласно последней информации, представленной в Секретариат по озону касательно создания систем лицензирования, о создании таких систем не сообщили только Ботсвана и Южный Судан. Следует отметить, что Ботсвана и Южный Судан соответственно 21 февраля 2013 года и 16 октября 2012 года ратифицировали Монреальскую поправку к Монреальскому протоколу и должны создать системы лицензирования в течение шести месяцев с момента ратификации данной поправки.

7. В отношении Ботсваны ЮНЕП сообщила, что утверждение системы лицензирования и квотирования Министерством юстиции ожидается в декабре 2014 года. Законопроект о метеорологии, предусматривающий систему лицензирования и квотирования, был утвержден в апреле 2014 года. Что касается Южного Судана то, там был создан Национальный орган по озону и назначен национальный сотрудник по озону. Однако о создании системы лицензирования еще не сообщалось.

8. В отношении Ливии ЮНИДО указала, что получила нормативно-правовой документ (Law No. (15) of 1371 PD (2003)) об охране и улучшении состояния окружающей среды. Однако в этом документе статус системы лицензирования обозначен нечетко. ЮНИДО не смогла проверить данные или оказать Ливии эффективную помощь в связи с политической ситуацией и условиями безопасности в стране.

9. Исполнительный комитет, возможно, пожелает предложить ЮНЕП представить сведения о создании систем лицензирования в Ботсване и Южном Судане, а ЮНИДО представить сведения системе лицензирования в Ливии к 74-му совещанию.

10. На основании отчетных данных по страновым программам за 2012 и/или 2013 год секретариат отметил: две страны, Доминика и Мавритания, которые имеют системы лицензирования и квотирования, сообщили, что эти системы не были скорректированы с целью включения в них ускоренных мер регулирования ГХФУ, согласованных в 2007 году. Одна страна, Кыргызстан, сообщила, что ускоренные меры регулирования ГХФУ, согласованные в 2007 году, включены только в систему лицензирования страны, но не включены в системы квотирования.

11. Исполнительный комитет, возможно, пожелает предложить соответствующим учреждениям-исполнителям представить к 74-му совещанию обновленную информацию о мерах, принятых вышеупомянутыми странами в целях внесения изменений в свои системы лицензирования/квотирования.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ СЕКТОР

12. В таблице 1 представлены последние производственные данные без учета ГХФУ по странам, действующим в рамках статьи 5. В соответствии с подпунктом ii) пункта b) решения 63/4 информация о ХФУ, ТХУ и галонах не предоставляется.

Таблица 1. Последние данные о производстве ОРВ по странам и исходным уровням

Страна	Химическое вещество	Источник	Год, за который представлены последние данные о потреблении	Исходный уровень	Последние данные о производстве
Китай	БМ	Статья 7	2013	776,3	100,0

13. Проект по прекращению производства БМ был утвержден для Китая, который сейчас является одной из двух стран, действующих в рамках статьи 5, с оставшимися объектами по производству БМ. Вторая страна — Республика Корея, которая не запрашивала помощи Фонда. В 2013 году в Китае было произведено 100,0 тонн ОРС бромистого метила, что не превышает установленного предела в 80 процентов от исходного уровня (776,3 тонны ОРС) и предела в 100,0 тонн ОРС, установленного в соглашении для сектора по производству БМ (решение 47/54).

14. Производство ГХФУ осуществлялось в семи странах, которые указаны в таблице 2.

Таблица 2. Последние данные о производстве ГХФУ по странам и исходным уровням (в тоннах ОРС)

Страна	Источник	Год, за который представлены последние данные о производстве	Последние представленные данные о производстве	Исходный уровень	Последние представленные данные о производстве за вычетом исходного уровня
Аргентина	Статья 7	2012	230,5	224,6	5,8
Китай	Статья 7	2013	26 598,7	29 122,0	(2 523,3)
Народно-Демократическая Республика Корея	Статья 7	2013	31,8	27,6	4,2
Индия	Статья 7	2013	1 352,1	2 399,5	(1 047,5)
Мексика	Статья 7	2013	317,1	697,0	(379,9)
Республика Корея	Статья 7	2013	357,6	395,1	(37,6)
Венесуэла (Боливарианская Республика)	Статья 7	2012	160,3	123,1	37,2
Итого			29 047,9	32 988,9	(3 941,0)

15. Проекты по поэтапному отказу от производства ГФХУ были утверждены для Китая. Проект в производственном секторе был включен в бизнес-план ЮНИДО и должен быть представлен в 2018 году. Китай отвечает критериям предоставления помощи, поскольку его мощности по производству ХФУ были закрыты и демонтированы, и в соглашение с Исполнительным комитетом не включен завод по производству ГХФУ.

16. Подгруппа по производственному сектору рассматривает вопрос о разработке руководящих указаний для сектора производства ГФХУ. Заводы с альтернативным производством, которые прежде получали финансирование на поэтапное прекращение производства ХФУ, в настоящее время не вправе рассчитывать на дополнительное финансирование с целью прекращения производства ГФХУ, согласно соглашению с Исполнительным комитетом о поэтапном отказе от ХФУ⁶. Это относится к Аргентине, Индии, Мексике и Венесуэле (Боливарианской Республике).

⁶ Один завод с альтернативным производством в Китае не был включен в программу финансирования в

СЕКТОР ПОТРЕБЛЕНИЯ

Бромистый метил

17. В таблице 3 представлены обобщенные сведения о соблюдении странами мер регулирования БМ (за исключением карантинной обработки и обработки перед транспортировкой). Из 148 стран, которые действуют в рамках статьи 5 и ратифицировали Копенгагенскую поправку, 146 представили исходные данные в полном объеме; 58 стран указали нулевые значения как для исходного уровня, так и по последним данным по потреблению. Сто стран, действующих в рамках статьи 5, получили поддержку от Многостороннего фонда для проведения мероприятий и/или проектов по поэтапному отказу от БМ.

Таблица 3. Меры регулирования БМ: обобщенные сведения по странам, у которых последние данные о потреблении превышают последующие показатели мер регулирования*

Данные	Страны, у которых последние представленные данные о потреблении превышают целевой показатель 2005 года — 20% сокращение БМ	Страны, у которых последние представленные данные о потреблении превышают 100% целевой показатель 2015 года по поэтапному отказу
Данные за 2013 год (статья 7 или страновая программа)	0 стран	16 стран

* Эта таблица касается 146 стран, которые действуют в рамках статьи 5 и представили исходные и последние данные о потреблении. Последние представленные данные о потреблении Саудовской Аравии превышают целевой показатель 2015 года по поэтапному отказу, согласно представленным данным за 2012 год.

18. В приложении I представлена информация о странах, потребляющих БМ, которая в общем виде представлена ниже:

- у девяти стран (Алжир, Аргентина, Демократическая Республика Конго, Китай, Конго, Нигерия, Свазиленд, Судан и Турция) имеются проекты по поэтапному отказу от БМ, уже утвержденные Исполнительным комитетом, одна страна, Тунис, получила только финансирование для демонстрационного проекта и одна страна, Судан, не получала поддержки со стороны Многостороннего фонда. Остаточный приемлемый объем потребления в данных странах составляет 830,5 тонн ОРС. Утвержден весь объем потребления, соответствующий критериям финансирования, за исключением нескольких тонн для Туниса, Судана и, возможно, Египта. Судан и Тунис представили проекты по бромистому метилу 73-му совещанию;
- пять из девяти стран сообщают о нулевом потреблении на протяжении более чем одного года (Демократическая Республика Конго, Конго, Нигерия, Свазиленд и Турция);
- в 16 странах еще продолжается реализация инвестиционных проектов; и
- на 72-м совещании была утверждена подготовка к проекту в секторе фумигантов для Алжира.

Трихлорэтан

19. Все страны сообщили о нулевом потреблении трихлорэтана и соблюдают меры регулирования.

Потребление ГХФУ

20. Приложение II содержит анализ последних представленных данных о потреблении ГХФУ и мерах регулирования, которые предусмотрены в рамках утвержденных ПОДПО. Сто сорок восемь стран, действующих в рамках статьи 5, представили как исходные данные, так и последние данные по потреблению. У 136 стран последние данные по потреблению ниже исходного уровня.

21. В таблице 4 представлены обобщенные сведения о соблюдении странами мер регулирования ГХФУ.

Таблица 4. Меры регулирования ГХФУ: обобщенные сведения по странам, у которых последние данные о потреблении ГХФУ превышают показатели мер регулирования за 2013 год

Данные	Страны, у которых последние представленные данные о потреблении превышают целевой показатель 2013 года по сокращению замораживания
Данные за 2013 год (статья 7 или страновая программа)	5 стран ⁷ (Босния и Герцеговина (статья 7), Гватемала (статья 7), Корейская Народно-Демократическая Республика (статья 7), Мозамбик (статья 7) и Южный Судан (статья 7))

22. Отметив, что ряд стран еще не представили данные по страновой программе или не сообщили данные о потреблении/производстве согласно статье 7 за 2013 год, секретариат использовал имеющиеся данные за 2012 год для выявления таких стран, в которых потребление ГХФУ в 2012 году было выше установленного для соблюдения исходного уровня, а именно: Бахрейн, Гаити, Кувейт, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Ливия и Саудовская Аравия.

23. В таблице 5 показаны уровни потребления ГХФУ, основанные на последних доступных представленных данных. Как видно из таблицы, объем потребления ГХФУ составляет 486 244,6 мт (29 578,5 тонны ОРС) и включает в себя главным образом ГХФУ-22 (64,7 процента от общего объема) и ГХФУ-141b (31,2 процента от общего объема). ГХФУ в объеме 486 244,6 мт представляет собой сокращение на 116 413,3 мт по сравнению с объемом (602 657,9 мт), о котором сообщалось на 71-м совещании в октябре 2013 года. Уровень потребления, указанный в настоящем докладе, основан на данных за 2013 год по 122 странам, за 2012 год по 18 странам и за 2011 год по 4 странам. В 135 странах, представивших данные как за 2012, так и за 2013 год, потребление ГХФУ уменьшилось на 25,9 процентов.

⁷ Потребление в Боснии и Герцеговине за 2013 год рассматривалось в решении 72/31. Потребление ГХФУ за 2013 год в Корейской Народно-Демократической Республике и Мозамбике рассматривается в документах UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/37 и UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/44, соответственно. ПОДПО Южного Судана еще не представлен.

Таблица 5. Последние данные об уровнях потребления ГХФУ в разбивке по химическим веществам

Химическое вещество	Исходный уровень (в метр. тоннах)	Последние данные о потреблении (в метр. тоннах)	Последние данные о потреблении (в тоннах ОРС)	Процент от общего объема (на основе тонн ОРС)
ГХФУ-123	1 450,0	1 884,3	37,7	0,13%
ГХФУ -124	1 181,0	307,9	6,8	0,02%
ГХФУ-141b	94 412,4	83 983,7	9 238,2	31,23%
ГХФУ-142b	30 746,4	17 622,0	1 145,4	3,87%
ГХФУ-22	358 383,1	348 115,3	19 146,3	64,73%
ГХФУ-225	5,6	37,0	2,6	0,01%
ГХФУ-225ca	56,5	40,9	1,0	0,00%
ГХФУ-225cb	9,6	14,6	0,5	0,00%
Всего	486 244,6	452 005,7	29 578,5	100,00%
ГХФУ-141b в импортируемых готовых полиоловых смесях	5 283,6	5 726,6	629,9	

Оставшийся объем потребления ГХФУ

24. Оставшийся объем потребления ГХФУ, соответствующий критериям финансирования и подлежащий учету, зависит от указанного в ПОДПО исходного уровня и объема ГХФУ-141b, который содержится в импортируемых готовых смешанных полиолах⁸, которые отражены в ПОДПО. В таблице 6 представлен подлежащий учету объем ГХФУ по всем странам.

Таблица 6. Общий оставшийся объем потребления ГХФУ с разбивкой по веществам (в тоннах ОРС)*

Химическое вещество	Исходный уровень	Отправная точка	Утверждено	Оставшийся объем	% от утвержденного объема
ГХФУ-123	32,79	30,18	0,50	29,68	1,66
ГХФУ-124	26,56	26,03	0,92	25,11	3,53
ГХФУ-141	1,90	0,94	0,00	0,94	0,00
ГХФУ-141b	10 705,40	10 757,29	4 350,26	6 407,03	40,44
ГХФУ-142b	1 992,23	2 002,25	607,10	1 398,75	30,32
ГХФУ-21	1,50	0,74	0,00	0,74	0,00
ГХФУ-22	20 348,90	19 973,59	2 952,00	17 021,59	14,78
ГХФУ-225	2,82	1,60	0,00	1,60	0,00
ГХФУ-225ca	1,80	1,64	0,00	1,64	0,00
ГХФУ-225cb	0,70	0,68	0,00	0,68	0,00
ГХФУ-141b полиол	0,00	567,01	289,73	272,26	51,10
Всего	33 114,60	33 361,95	8 200,51	25 160,02	24,58

*По состоянию на период 72-го совещания.

⁸ Информация об объеме ГХФУ-141b, который содержится в импортируемых готовых полиоловых смесях, приводится только в национальных программах, но не приводится в данных, предусмотренных статьей 7.

ПОДПО

25. Все страны ратифицировали Копенгагенскую поправку и получили средства на подготовку проектов ПОДПО, включая финансирование для системы лицензирования с целью реализации мер регулирования ГХФУ. К настоящему времени Исполнительный комитет утвердил ПОДПО для 139 стран на сумму 558 26 млн долл. США (из которых 396,32 млн долл. США уже выделены).

26. В приложении II приводится дополнительная информация по тем ПОДПО, которые были утверждены к настоящему времени, и ПОДПО, которые были представлены 73-му совещанию (при их наличии) с указанием предусмотренной продолжительности ПОДПО (например, ПОДПО, утвержденные с достижением 10-процентного сокращения в 2015 году или 35-процентного сокращения в 2020 году).

27. Продолжительность реализации ПОДПО на этапе I обеспечивает уровни сокращения относительно исходных уровней или отправных точек следующим образом:

- двадцать семь стран (7 стран с низким уровнем потребления (НУП), 20 стран, не входящих в категорию стран с низким уровнем потребления) принимают меры по обеспечению соблюдения требований вплоть до 2015 года;
- сто три страны (58 стран НУП и 33 страны, не входящие в данную категорию, а также 12 островных государств Тихоокеанского региона) принимают меры по обеспечению соблюдения требований вплоть до 2020 года; и
- девять стран НУП (Бутан, Камбоджа, Маврикий, Мальдивские Острова, Намибия, Папуа-Новая Гвинея, Сейшельские Острова, Сент-Винсент и Гренадины и Хорватия⁹) получили финансирование для полного поэтапного отказа от использования ГХФУ задолго до поэтапного отказа, запланированного на 2040 год, например, Хорватия — к 2014 году, другие страны — к 2020 или 2025 году.

28. Пять из оставшихся шести стран не получили финансирование на ПОДПО, за исключением на подготовку к проектам; одна страна (Сирийская Арабская Республика) получила финансирование на реализацию проекта по поэтапному выводу из обращения 12,9 тонны ОРС ГХФУ в секторе холодильного оборудования и кондиционирования воздуха за рамками ПОДПО, что составляет 9,6 процента от исходного уровня.

Таблица 7. Страны, действующие в рамках статьи 5 и не имеющие утвержденного ПОДПО (в тоннах ОРС)

Страна	Исходный уровень	Отправная точка	Все утвержденные проекты	Оставшийся объем
Ботсвана	11,0			11,0
Народно-Демократическая Республика Корея	78,0			78,0
Ливия	114,7			114,7
Мавритания	20,5			20,5
Южный Судан	1,0			1,0
Сирийская Арабская Республика	135,0	135,0	12,9	122,1
Всего	360,2	135	12,9	347,3

⁹ Хорватия стала страной, не действующей в рамках статьи 5, с 1 января 2013 года.

29. Этап I ПОДПО включен в бизнес-планы на 2014 год всех стран, которые еще не представили свои ПОДПО (Ливия, Мавритания, Сирийская Арабская Республика и Южный Судан), за исключением Ботсваны и Корейской Народно-Демократической Республики. ПОДПО для Корейской Народно-Демократической Республики был представлен 73-му совещанию.

ЧАСТЬ II: СТАТУС ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ В СТРАНАХ, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ РЕШЕНИЯ СТОРОН

30. На данный момент не выявлено проблем, связанных с соблюдением требований, за исключением Ботсваны и Южного Судана, которые не создали систем лицензирования в соответствии с решением XXV/15.

ЧАСТЬ III: ДАННЫЕ О РЕАЛИЗАЦИИ СТРАНОВЫХ ПРОГРАММ ПО ГХФУ

ДАННЫЕ О ПОТРЕБЛЕНИИ ГХФУ ПО СЕКТОРАМ

31. По состоянию на 2 октября 2014 года 144 страны, действующие в рамках статьи 5, должны были подать доклады об осуществлении страновых программ. Последние доклады были получены секретариатам от 122 стран за 2013 год, от 18 стран за 2012 год и от четыре стран за 2011 год. По состоянию на 7 октября 2014 года все страны, подавшие к 73-му совещанию заявки на финансирование, также представили данные по страновым программам за 2013 год, за исключением Бангладеш¹⁰.

32. Хотя зафиксированные уровни потребления относятся к разным годам и могут не соответствовать данным, предусмотренным статьей 7, сведения о страновых программах представляют собой последнюю секторальную оценку как по отдельным странам, так и в глобальном масштабе. Эти сведения должны помочь соответствующим странам, действующим в рамках статьи 5, а также Исполнительному комитету оценить то, что еще подлежит поэтапному сокращению на секторальной основе. В таблице 8 представлены данные о потреблении ГХФУ по секторам.

Таблица 8. Потребление ГХФУ по секторам (в тоннах ОРС)

Сектор	Исходный уровень	Последние представленные данные о потреблении	Последние представленные данные о потреблении в % от исходного уровня
Аэрозоли	107,1	262,2	245%
Пеноматериалы	12 589,5	11 394,5	91%
Средства пожаротушения	15,3	14,2	93%
Производство холодильной техники	9 919,8	8 689,7	88%
Обслуживание холодильного оборудования	8 899,4	8 613,6	97%
Растворители	525,0	509,6	97%
Технологический агент	13,4	15,5	116%
Всего	32 069,5	29 499,3	92%

33. Данные, предоставляемые в соответствии со статьей 7, расходятся с данными страновой программы по нескольким причинам: в страновой программе используются данные секторов,

¹⁰Бангладеш была представлена заявка на транш ПОДПО 73-му совещанию, но впоследствии она была отозвана.

вместо данных полученных как произведенное вещество минус экспорт и плюс импорт; сведения о ГХФУ-141b, который содержится в импортируемых готовых полиоловых смесях, сообщаются в данных о ежегодном потреблении; ошибки в округлении значений. В таблице 9 представлены случаи, в которых представленные данные по статье 7 и страновой программе выглядят как различные.

Таблица 9. Различия между данными, представленными в соответствии со статьей 7, и данными страновой программы по потреблению ГХФУ за 2013 год (в тоннах ОРС)

Страна	Учреждение, ответственное за проект УОП	Химическое вещество	2013 год, статья 7	2013 год, страновая программа	Разница	Полиоловые смеси
Китай	ПРООН	ГХФУ	15 757,9	17 195,8	-1 437,9	
Индия	ПРООН	ГХФУ	975,9	1 844,8	-868,9	
Ливан	ПРООН	ГХФУ	72,6	70,5	2,1	27,2
Малайзия	ПРООН	ГХФУ	445,8	435,9	9,9	
Мексика	ЮНИДО	ГХФУ	835,2	779,1	56,1	
Филиппины	ЮНЕП	ГХФУ	136,7	152,7	-16,0	15,4
Руанда	ЮНЕП	ГХФУ	3,8	3,1	0,7	
Тринидад и Тобаго	ПРООН	ГХФУ	39,5	-0,1	39,6	
Туркменистан	ЮНЕП	ГХФУ	0,4	6,9	-6,5	
Замбия	ЮНЕП	ГХФУ	5,0	7,5	-2,5	

34. Исполнительный комитет, возможно, пожелает предложить соответствующим учреждениям-исполнителям оказать помощь странам, действующим в рамках статьи 5, в решении проблем с расхождением данных, указанных выше.

ЦЕНЫ НА ГХФУ И ИХ ЗАМЕНИТЕЛИ

35. В таблице 10 приведены в обобщенном виде цены на ГХФУ и их заменители.

Таблица 10. Средняя цена на ГХФУ и их заменители в последние годы

ОРВ	Средняя цена/кг (долл. США/кг)					Количество стран		Ценовой диапазон (долл. США/кг) (отчет за 2013 г.)	Число стран, представивших ненулевые значения за 2013 г.	Данные, не включенные* в расчет средней цены (долл. США/кг) (отчет за 2013 г.)
	(2009 г.)	(2010 г.)	(2011 г.)	(2012 г.)	(2013 г.)	Цены повысились (число стран)	Цены понизились (число стран)			
ГХФУ-141b	5,00	6,02	6,73	6,73	6,48	17	13	2,13 (Китай) до 15,00 (Зимбабве)	43	1,32 (Доминиканская Республика) 111,30 (Оман)
ГХФУ-22	7,35	8,61	9,28	10,06	9,09	38	38	1,50 (Доминиканская Республика) до 46,62 (Оман)	113	145,39 (Сент-Винсент и Гренадины) 160,92 (Науру)

ОРВ	Средняя цена/кг (долл. США/кг)					Количество стран		Ценовой диапазон (долл. США/кг) (отчет за 2013 г.)	Число стран, представивших ненулевые значения за 2013 г.	Данные, не включенные* в расчет средней цены (долл. США/кг) (отчет за 2013 г.)
	(2009 г.)	(2010 г.)	(2011 г.)	(2012 г.)	(2013 г.)	Цены повысились (число стран)	Цены понизились (число стран)			
ГФУ-134a	12,52	15,14	16,64	14,96	13,48	20	47	0,96 (Замбия) до 46,79 (Острова Кука)	99	103,60 (Оман), 353,34 (Сент-Винсент и Гренадины)
Изобутан (УВ-600a)	24,36	21,08	20,97	20,49	16,48	13	13	2,00 (Самоа) до 55,11 (Гондурас)	44	74,40 (Парагвай), 80,00 (Зимбабве), 120,00 (Лесото)
Пропан (УВ-290)	20,53	21,79	22,23	15,60	14,77	6	9	1,00 (Сан-Томе и Принсипи) до 40,00 (Чад)	26	95,00 (Зимбабве), 95,66 (Парагвай), 210,00 (Сенегал)
R-404A	16,13	18,67	20,68	18,71	15,71	19	45	1,53 (Замбия) до 59,91 (Острова Кука)	98	150,00 (Соломоновы Острова), 284,00 (Сент-Винсент и Гренадины)
R-407C	16,95	20,80	21,36	19,04	16,45	17	31	3,22 (Доминиканская Республика) до 49,00 (Кабо-Верде)	83	81,02 (Острова Кука), 366,22 (Сент-Винсент и Гренадины)
R-410A	16,44	20,26	21,70	19,91	16,42	14	47	1,40 (Науру) до 56,43 (Острова Кука)	90	248,44 (Сент-Винсент и Гренадины)
R-507A	17,48	17,55	20,78	15,84	13,50	7	20	1,60 (Науру) до 39,00 (Кабо-Верде)	45	Нет

* Все нулевые значения были исключены.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРАНОВЫХ ПРОГРАММ

36. Новый формат представления данных по страновым программам, утвержденный на 63-м совещании, используется второй год. Шестнадцать стран представили данные за 2013 год в прежнем формате, а 106 стран использовали пересмотренный формат.

37. Только 122 страны из требуемых 144 стран представили данные за 2013 год, 18 стран - данные по страновой программе за 2012 год и четыре страны за 2011 год представили данные в срок для включения их в анализ в настоящем документе.

38. Данные в новом формате были представлены в неполном объеме по трем основным разделам: качественному, количественному и нормативному. Только 19 стран представили полную информацию по всем трем разделам: Албания, Аргентина, Армения, Барбадос, Белиз, Боливия (Многонациональное Государство), Зимбабве, Маршалловы Острова, Микронезия (Федеративные Штаты), Монголия, Невис, Парагвай, Республика Молдова, Самоа, Сан-Томе и Принсипи, Сент-Китс, Сербия, Фиджи, Хорватия и Эквадор).

Сводные данные

39. Сто семнадцать стран из 144, представивших данные, сообщили о создании системы квотирования. Восемнадцать стран (Ангола, Бахрейн, Боливия (Многонациональное Государство), Ботсвана, Бурунди, Гаити, Гвинея, Гондурас, Демократическая Республика Конго, Доминика, Иордания, Катар, Судан, Кот-д'Ивуар, Кувейт, Ливан, Ливия, Мавритания, Мьянма, Нигерия, Никарагуа, Ниуэ, Республика Молдова, Сальвадор, Сьерра-Леоне и Тунис) не создали систем квотирования и девять стран (Бенин, Бурунди, Иордания, Катар, Кот-д'Ивуар, Ливия, Мьянма, Ниуэ и Судан) не предоставили информацию.

40. Сто тридцать стран сообщили, что регистрация импортера является обязательным требованием. Шесть стран (Армения, Барбадос, Ботсвана, Гаити, Демократическая Республика Конго и Папуа-Новая Гвинея) не требовали регистрации импортера и восемь стран (Бурунди, Доминика, Иордания, Катар, Кот-д'Ивуар, Ливия, Мьянма и Ниуэ) не предоставили информацию.

41. Девяносто восемь стран, имеющих обязательства по представлению отчетности, сообщили о действующих системах лицензирования. Согласно последним данным общий объем утилизированного ГХФУ-22 составил 12 248,3 тонны ОРС, из которых 11 770,4 тонны ОРС было использовано повторно. Обучение прошли в общей сложности 7 393 сотрудника таможенных служб. Всего в эксплуатации находятся 1 967 установок по рекуперации и 1 336 установок по рециркуляции; 11 182 технических специалиста прошли сертификацию, 19 143 технических специалиста — обучение и 1 481 инструктор для подготовки технических специалистов прошли обучение технологиям рекуперации и рециркуляции ГХФУ.

РЕКОМЕНДАЦИИ

42. Исполнительный комитет, возможно, пожелает изучить вопрос о том, чтобы:

- a) принять к сведению:
 - (i) документ о докладах о положении дел и соблюдении, приведенный в UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/17;
 - (ii) информацию о 93 странах (из 122, предоставивших данные), которые представили данные за 2013 год, используя веб-систему;
- b) предложить:
 - (i) ЮНЕП представить сведения о создании систем лицензирования в Ботсване и Южном Судане, а ЮНИДО — сведения о системе лицензирования в Ливии к 74-му совещанию;
 - (ii) соответствующим учреждениям-исполнителям представить к 74-му совещанию обновленные сведения о действиях, принятых по включению ускоренных мер регулирования ГХФУ, которые были согласованы в 2007 году, в системы лицензирования следующих стран: Доминика, Кыргызстан и Мавритания; и
 - (iii) соответствующим учреждениям-исполнителям оказать помощь странам, действующим в рамках статьи 5, в решении проблем с расхождением данных, указанных в таблице 9 настоящего документа.

Annex I

METHYL BROMIDE ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2012 Action Plan Target	2013 Action Plan Target	Phase-Out in 2014 Business Plans	Remarks	Date Approved
Algeria	A7	2013	4.7	0.9				Yes	Country with approved projects that would, as a minimum, enable compliance with the 2005 MB limit..	Nov-06
Angola	A7	2013	NDR	0.0				No		
Argentina	CP	2013	411.3	251.5				No	Country with approved projects that would, as a minimum, enable compliance with the 2005 MB limit.	Mar-02
Chile	A7	2013	212.5	165.9	Decision XVII/29			No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-10
China	A7	2013	1,102.1	100.0				Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Dec-03
Egypt	A7	2013	238.1	55.2				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08
Guatemala	A7	2013	400.7	240.0	Decision XVIII/26			No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-09
Guinea	A7	2013	NDR	0.0				No		
Iran (Islamic Republic of)	A7	2013	26.7	0.4				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jamaica	A7	2013	4.9	1.0				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-05
Jordan	A7	2013	176.3	3.6				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-99
Mexico*	A7	2013	1,130.8	327.1				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Apr-08
Saudi Arabia	A7	2012	204.1	21.6				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-07
Singapore**	A7	2013	5.0	0.4				No		
South Sudan	A7	2013	0.7	0.2				No		
Sudan (the)	A7	2013	3.0	0.7				Yes	Country with approved projects that would, as a minimum, enable	Nov-02

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Compliance Decision	2012 Action Plan Target	2013 Action Plan Target	Phase-Out in 2014 Business Plans	Remarks	Date Approved
									compliance with the 2005 MB limit. MB project has been submitted to the 73 rd meeting	
Tunisia	A7	2013	8.3	6.6				Yes	Country that has not received assistance to achieve the 2005 MB phase out target (Decision XV/12). MB project has been submitted to the 73 rd meeting	
Viet Nam	A7	2013	136.5	50.0				Yes	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-06
Yemen	A7	2013	54.5	11.0				No	Country with approved projects for complete phase-out of MB	Nov-08

*UNIDO indicated that the actual MB consumption in 2013 was 325 ODP tonnes and not 327.1 ODP tonnes as reported and that the country is in full compliance with the Executive Committee agreement. A request for change in 2013 MB consumption data is being prepared by the country for submission to the Ozone Secretariat.

**Did not receive funding from the Multilateral Fund.

Annex II

HCFC ANALYSIS

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Afghanistan	A7	2013	23.8	17.7	0.0	35% by 2020
Albania	A7	2013	6.0	5.7	0.0	35% by 2020
Algeria	A7	2013	62.1	51.1	0.0	20% by 2017
Angola	A7	2013	16.0	15.4	0.0	10% by 2015
Antigua and Barbuda	A7	2013	0.3	0.2	0.0	10% by 2015
Argentina	CP	2013	400.7	246.1	0.0	17.5% by 2017
Armenia	A7	2013	7.0	4.5	0.0	10% by 2015
Bahamas (the)	A7	2012	4.8	2.7	0.0	35% by 2020
Bahrain	A7	2012	51.9	75.6	45.6	39% by 2020
Bangladesh	A7	2012	72.6	66.5	0.0	30% by 2018
Barbados	A7	2013	3.7	2.3	0.0	35% by 2020
Belize	A7	2013	2.8	2.4	0.0	35% by 2020
Benin	A7	2013	23.8	22.2	0.0	35% by 2020
Bhutan	A7	2013	0.3	0.3	0.0	100% by 2025
Bolivia (Plurinational State of)	A7	2013	6.1	0.4	0.0	35% by 2020
Bosnia and Herzegovina	A7	2013	4.7	5.1	9.1	35% by 2020
Botswana	A7	2013	11.0	2.8	0.0	
Brazil	A7	2013	1,327.3	1,189.3	0.0	10% by 2015
Brunei Darussalam	A7	2013	6.1	4.3	0.0	35% by 2020
Burkina Faso	A7	2012	28.9	26.6	0.0	35% by 2020
Burundi	A7	2013	7.2	7.1	0.0	35% by 2020
Cambodia	A7	2013	15.0	9.5	0.0	100% by 2035
Cameroon	A7	2013	88.8	82.3	0.0	20% by 2017
Cabo Verde	A7	2013	1.1	0.2	0.0	35% by 2020
Central African Republic (the)	A7	2012	12.0	11.8	0.0	35% by 2020
Chad	A7	2013	16.1	15.2	0.0	35% by 2020
Chile	A7	2013	87.5	76.0	0.0	10% by 2015
China	A7	2013	19,269.0	15,757.9	0.0	10% by 2015
Colombia	A7	2013	225.6	176.7	0.0	10% by 2015
Congo (the)	A7	2013	10.1	9.4	0.0	35% by 2020
Cook Islands (the)	A7	2013	0.1	0.0	0.0	35% by 2020

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Costa Rica	CP	2013	14.1	-0.2	0.0	35% by 2020
Cote d'Ivoire	A7	2013	63.8	54.2	0.0	35% by 2020
Croatia	CP	2013	4.0	-1.6	0.0	100% by 2016
Cuba	A7	2013	16.9	12.2	0.0	35% by 2020
Democratic People's Republic of Korea (the)	A7	2013	78.0	90.6	16.1	15% by 2018
Democratic Republic of the Congo (the)	A7	2013	66.2	35.9	0.0	10% by 2015
Djibouti	A7	2012	0.7	0.6	0.0	35% by 2020
Dominica	A7	2013	0.4	0.1	0.0	35% by 2020
Dominican Republic (the)	A7	2013	51.2	34.8	0.0	10% by 2015
Ecuador	A7	2013	23.5	22.0	0.0	35% by 2020
Egypt	A7	2013	386.3	297.0	0.0	25% by 2018
El Salvador	A7	2013	11.7	8.1	0.0	35% by 2020
Equatorial Guinea	A7	2013	6.3	5.1	0.0	35% by 2020
Eritrea	A7	2013	1.1	1.0	0.0	35% by 2020
Ethiopia	A7	2013	5.5	5.5	0.0	35% by 2020
Federal Republic of Somalia	A7	2012	45.1	17.6	0.0	35% by 2020
Fiji	CP	2013	8.5	6.76	0.0	35% by 2020
Gabon	A7	2013	30.2	28.6	0.0	35% by 2020
Gambia (the)	A7	2013	1.5	0.9	0.0	35% by 2020
Georgia	A7	2013	5.3	1.4	0.0	35% by 2020
Ghana	A7	2013	57.3	25.4	0.0	35% by 2020
Grenada	A7	2013	0.8	0.3	0.0	35% by 2020
Guatemala	A7	2013	8.3	11.3	35.9	35% by 2020
Guinea	A7	2013	22.6	7.1	0.0	35% by 2020
Guinea-Bissau	A7	2013	2.8	2.3	0.0	35% by 2020
Guyana	A7	2013	1.8	1.0	0.0	10% by 2015
Haiti	A7	2012	3.6	5.2	41.9	35% by 2020
Honduras	A7	2013	19.9	18.9	0.0	35% by 2020
India	A7	2013	1,608.2	975.9	0.0	10% by 2015
Indonesia	A7	2013	403.9	310.5	0.0	20% by 2018
Iran (Islamic Republic of)	A7	2013	380.5	357.4	0.0	10% by 2015
Iraq	CP	2013	108.4	101.8	0.0	13.82% by 2015
Jamaica	A7	2013	16.3	2.6	0.0	35% by 2020
Jordan	A7	2013	83.0	59.4	0.0	20% by 2017
Kenya	A7	2013	52.2	29.1	0.0	21.1% by 2017

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Kiribati	A7	2013	0.1	0.0	0.0	35% by 2020
Kuwait	A7	2012	418.6	420.2	0.4	39.2% by 2018
Kyrgyzstan	A7	2013	4.1	4.0	0.0	10% by 2015
Lao People's Democratic Republic (the)	A7	2012	2.3	2.8	19.6	35% by 2020
Lebanon	A7	2013	73.5	72.6	0.0	17.5% by 2017
Lesotho	A7	2013	3.5	2.0	0.0	35% by 2020
Liberia	A7	2013	5.3	4.5	0.0	35% by 2020
Libya	A7	2012	114.7	144.1	25.6	
Madagascar	A7	2013	24.9	16.0	0.0	35% by 2020
Malawi	A7	2013	10.8	10.2	0.0	35% by 2020
Malaysia	A7	2013	515.8	445.8	0.0	15% by 2016
Maldives	A7	2013	4.6	3.2	0.0	100% by 2020
Mali	A7	2013	15.0	10.3	0.0	35% by 2020
Marshall Islands (the)	A7	2013	0.2	0.1	0.0	35% by 2020
Mauritania	A7	2012	20.5	20.4	0.0	
Mauritius	A7	2013	8.0	5.4	0.0	100% by 2030
Mexico	A7	2013	1,148.8	835.2	0.0	30% by 2018 (stage II - 67.5% by 2022)
Micronesia (Federated States of)	A7	2013	0.2	0.0	0.0	35% by 2020
Mongolia	A7	2013	1.4	0.9	0.0	35% by 2020
Montenegro	A7	2013	0.8	0.8	0.0	35% by 2020
Morocco	A7	2013	59.7	49.4	0.0	20% by 2017
Mozambique	A7	2013	6.5	8.3	26.9	35% by 2020
Myanmar	CP	2013	4.3	3.0	0.0	35% by 2020
Namibia	A7	2013	8.4	7.0	0.0	100% by 2025
Nauru	A7	2013	0.0	0.0	0.0	35% by 2020
Nepal	A7	2013	1.1	0.7	0.0	35% by 2020
Nicaragua	A7	2013	6.8	3.6	0.0	35% by 2020
Niger (the)	A7	2013	16.0	14.6	0.0	35% by 2020
Nigeria	A7	2013	398.2	334.5	0.0	10% by 2015
Niue	A7	2013	0.0	0.0	0.0	35% by 2020
Oman	A7	2013	31.5	28.9	0.0	10% by 2015
Pakistan	A7	2013	247.4	247.0	0.0	10% by 2015
Palau	A7	2013	0.2	0.1	0.0	35% by 2020
Panama	A7	2013	24.8	21.4	0.0	10% by 2015

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Papua New Guinea	A7	2013	3.3	3.0	0.0	100% by 2025
Paraguay	A7	2013	18.0	16.5	0.0	35% by 2020
Peru	A7	2013	26.9	25.8	0.0	10% by 2015
Philippines (the)	A7	2013	208.4	136.7	0.0	10% by 2015
Qatar	CP	2013	86.9	80.7	0.0	20% by 2015
Republic of Korea (the)	A7	2013	1,908.0	1,893.1	0.0	
Republic of Moldova (the)	A7	2013	1.0	1.0	0.0	10% by 2015
Rwanda	A7	2013	4.1	3.8	0.0	35% by 2020
Saint Kitts and Nevis	A7	2013	0.5	0.3	0.0	35% by 2020
Saint Lucia	A7	2013	1.1	0.6	0.0	35% by 2020
Saint Vincent and the Grenadines	A7	2013	0.3	0.2	0.0	100% by 2025
Samoa	A7	2013	0.3	0.1	0.0	35% by 2020
Sao Tome and Principe	A7	2013	2.2	0.1	0.0	35% by 2020
Saudi Arabia	A7	2012	1,468.7	1,921.7	30.8	40% by 2020
Senegal	A7	2013	36.2	7.7	0.0	35% by 2020
Serbia	A7	2013	8.4	8.1	0.0	35% by 2020
Seychelles	A7	2013	1.4	0.6	0.0	100% by 2025
Sierra Leone	CP	2013	1.7	0.8	0.0	35% by 2020
Singapore	A7	2013	216.1	116.3	0.0	
Solomon Islands	A7	2013	2.0	0.2	0.0	35% by 2020
South Africa	A7	2013	369.7	262.0	0.0	35% by 2020
South Sudan	A7	2013	1.0	14.2	1319.0	
Sri Lanka	A7	2013	13.9	13.4	0.0	35% by 2020
Sudan (the)	A7	2013	52.7	51.2	0.0	30% by 2017
Suriname	A7	2013	2.0	1.2	0.0	35% by 2020
Swaziland	A7	2013	7.3	1.2	0.0	35% by 2020
Syrian Arab Republic	A7	2013	135.0	28.0	0.0	
Thailand	A7	2013	927.6	863.3	0.0	15% by 2018
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	A7	2013	1.8	0.7	0.0	35% by 2020
Timor-Leste	A7	2013	0.5	0.3	0.0	10% by 2015
Togo	A7	2013	20.0	19.0	0.0	35% by 2020
Tonga	A7	2013	0.1	0.0	0.0	35% by 2020
Trinidad and Tobago	A7	2013	46.0	39.5	0.0	35% by 2020
Tunisia	A7	2013	40.7	32.1	0.0	15% by 2018
Turkey	A7	2013	551.5	147.0	0.0	86.4% by 2017

Country	Source	Year of Latest Consumption	Baseline	Latest Consumption	Percentage over Freeze	Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission)
Turkmenistan	A7	2013	6.8	0.4	0.0	35% by 2020
Tuvalu	A7	2013	0.1	0.0	0.0	35% by 2020
Uganda	A7	2013	0.2	0.0	0.0	35% by 2020
United Arab Emirates (the)	A7	2013	557.1	539.4	0.0	
United Republic of Tanzania (the)	A7	2013	1.7	1.6	0.0	35% by 2020
Uruguay	A7	2013	23.4	15.5	0.0	10% by 2015
Vanuatu	A7	2013	0.3	0.1	0.0	35% by 2020
Venezuela (Bolivarian Republic of)	CP	2013	207.0	134.8	0.0	10% by 2015
Viet Nam	A7	2013	221.2	202.9	0.0	10% by 2015
Yemen	A7	2013	158.2	116.2	0.0	15% by 2015
Zambia	A7	2013	5.0	5.0	0.0	35% by 2020
Zimbabwe	A7	2013	17.8	15.8	0.0	35% by 2020
