



联合国 环境规划署

Distr.
GENERAL

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

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第七十三次会议
2014年11月9日至13日，巴黎

状况报告和履约情况

执行概要

主要问题和结论是：

- 博茨瓦纳和南苏丹没有建立许可证制度，而利比亚许可证制度的建立不能得到工发组织的确认；
- 几个国家没有将 2007 年商定的加速氟氯烃控制措施纳入其许可证和配额制度；
- 五个国家似乎未履行基于提交的 2013 年第 7 条（A7）和/或国家方案数据所采取的 2013 年氟氯烃控制措施；
- 一个国家，朝鲜民主主义人民共和国似乎未履行根据第 7 条数据冻结 2013 年生产的控制措施；
- 大多数国家报告余下的物质（不包括氟氯烃）为零消费，17 个国家有甲基溴消费量，但履行了 2005 年的控制措施；
- 中国 2013 年有甲基溴产量，但是低于基准 20%；
- 依据按照蒙特利尔议定书 A7 报告的最新数据，七个国家 1 生产了 29,048 ODP 吨氟氯烃；四个国家报告的氟氯烃产量低于其基准。大部分产量（26599 ODP 吨）在中国；

¹ 包括韩国（395.1 ODP 吨基准和 2013 年生产的 357.6 ODP 吨），但没有获得多边基金淘汰消耗臭氧层物质的援助。

- 所有符合条件的国家的氟氯烃淘汰管理计划（HPMP）编制供资业经核准；
- 一个国家向第 73 次会议提交了氟氯烃淘汰管理计划（朝鲜民主主义人民共和国），五个国家将在第 73 次会议后提交其氟氯烃淘汰管理计划（毛里塔尼亚和南苏丹），或重新提交其氟氯烃淘汰管理计划（博茨瓦纳、利比亚和阿拉伯叙利亚共和国）；
- 执行委员会通过核准的项目，处理了 24.6% 的氟氯烃消费量和 89% 的氟氯烃产量；
- 依据 135 个国家²报告的 2012 年和 2013 数据，氟氯烃消费量下降了 25.9%；
- 136 个国家的最新氟氯烃消费量均低于其基准消费量；
- 国家方案的执行数据表明：
 - 在需要报告国家方案数据的 144 个国家中，有 122 报告了 2013 年数据，其中 93 个国家提交了使用基于网络系统的数据；
 - 关于已提交 2013 数据的国家，98 个国家报告执行了业务许可证制度；
 - 一百一十七个国家表示，他们执行了关于氟氯烃控制措施的配额制度。
- 韩国、新加坡和阿联酋已经同意不寻求多边基金的资助。

² 有 148 个国家报告了 2012 年或 2013 年的数据，或两年的数据，但只有 135 个国家均报告了 2012 年和 2013 数据。

简介

1. 本文件有三部分：

第一部分：接受蒙特利尔议定书控制措施的第 5 条 (A5) 国家的履约情况（决定 32/76(b) 和 67/6(c)）；

第二部分：接受缔约方的履约决定的 A5 国家；以及

第三部分：执行国家方案的氟氯烃行业分布和氟氯烃价格情况的数据。

2. 执行出现拖延而被要求提供特殊状况报告的项目将在综合进度报告加以处理（UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/10），以避免会议文件中的信息重复。

第一部分：状况、前景，履约（依据最新数据）

3. 本节介绍了对于遵守 2013 年冻结氟氯烃控制措施的状况进行分析的结果，以及在 2015 年之前最终淘汰甲基溴和三氯乙酸³。分析假设，A7 国家报告或国家方案数据里的最新消费量已经考虑了执行委员会批准的已完成项目的淘汰量。自多边基金成立以来至 2013 年 12 月，已完成项目淘汰了 257125 ODP 吨消费量和 191919 ODP 吨产量。已完成项目的价值为 22 亿美元，而核准总额约为 27.7 亿美元⁴。

4. 截至 2014 年 10 月 2 日，126 个 A5 国家已按照 A7 报告了 2013 年的数据。另外九个国家向基金秘书处报告了 2013 年国家方案数据。对于没有提交 2013 数据的国家，可用的最新消费数据被用于分析（13 个国家的 2012 年 A7 数据）。该分析假设，最新报告的不包括氟氯烃的消耗臭氧层物质消费量并没有增加，不过 13 个国家的 2013 数据也许不是如此，其 2013 年数据没有。

5. 2014 年可能核准的数据，取自第 71 次会议通过的多边基金 2014-2016 年综合业务计划（UNEP/OzL.Pro/ExCom/71/7）。

许可证制度，蒙特利尔和北京修正案

6. 向臭氧秘书处提供的建立许可证制度的最新信息表明，只有博茨瓦纳和南苏丹没有报告建立许可证制度。应该注意的是，博茨瓦纳和南苏丹分别于 2013 年 2 月 21 日和 2012 年 10 月 16 日批准了蒙特利尔议定书的蒙特利尔修正案，这两个国家从批准修订之日起可有六个月来建立许可证制度。

³本文件中进行的分析和得出的结论不影响蒙特利尔议定书缔约方所确定的履约情况，该缔约方是唯一有权评估这种情况的机构。根据议定书 A7 所报告的数据专门用于确定一个国家每年的履约情况。本文的分析综合使用向基金秘书处报告的各个履约期国家方案的执行数据和 A7 数据。因此，本文件并不确定履约情况本身。相反，它评估 A5 国家努力遵守蒙特利尔议定书一项或多项控制措施的前景。它的主要目的是确定多边基金支助的行动尚待解决的消耗臭氧层物质。

⁴没有确定要处理附件 B-I 物质的项目；执行委员会既没有考虑，也没有资助可解决这些物质的项目，这些物质从 2007 年开始要接受 85% 的基准削减。

⁵文件 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/18 提供了分析中使用方法的详细说明。

7. 就博茨瓦纳而言，环境署报告说，预计将在 2014 年 12 月由司法部批准许可证和配额制度。气象法案，其中包括许可证和配额制度，在 2014 年 4 月获得批准。关于南苏丹，国家臭氧机构已经成立，并已任命了一名国家臭氧官员。然而，尚未报告建立许可证制度。

8. 关于利比亚，工发组织表示，它收到了一份环境保护和改善法律文件（法律 编号（15）1371 PD (2003)）。然而，这份文件并没有明确提供许可证制度的状况。由于该国的政治和安全局势，工发组织无法核查或有效协助利比亚。

9. 执行委员会可通过第 74 次会议要求，环境署报告博茨瓦纳和南苏丹建立许可证制度的情况，工发组织报告利比亚建立许可证制度的情况。

10. 基于 2012 年和/或 2013 年国家方案的报告数据，秘书处指出，两个国家，多米尼加和毛里塔尼亚，已建立许可证和配额制度，他们报告说，这些系统都没有修订，包括 2007 年商定的加速氟氯烃控制措施。一个国家，吉尔吉斯斯坦，报告说，只有其许可证制度，纳入了 2007 年商定的加速氟氯烃控制措施，而其配额制度没有纳入。

11. 执行委员会可请有关执行机构通过 74 次会议提供关于上述国家为修改其许可证/配额制度采取行动的最新情况。

生产行业

12. 表 1 给出了第 5 条国家的最新生产数据，不包括氟氯烃。未按照决定 63/4(b)(ii)提供氟氯化碳、四氯化碳和哈龙信息。

表 1. 按国家和基准分列的消耗臭氧层物质最新产量

| 国家 | 化学品 | 来源 | 最新报告的消费量 年份 | 基准 | 最新产量 |
|----|-----|----|----------------|-------|-------|
| 中国 | 甲基溴 | A7 | 2013 | 776.3 | 100.0 |

13. 核准了中国 甲基溴生产关闭项目，中国目前是设有甲基溴生产设施的两个 A5 国家中的仅有一个。第二个国家是韩国，该国没有寻求基金援助。中国在 2013 年，生产了 100.0 ODP 吨甲基溴，尚在基准（776.3 ODP 吨）80%的控制范围内和甲基溴的生产行业协议的 100.0 ODP 吨限度内（决定 47/54）。

14. 有 7 个国家生产氟氯烃，如表 2 所示。

表 2. 按国家和基准分列的氟氯烃最新产量(ODP 吨)

| 缔约方 | 来源 | 最新报告的 产量年份 | 最新报告 的产量 | 基准 | 最新报告的产量 减去基准量 |
|---------------|----|---------------|-------------|----------|------------------|
| 阿根廷 | A7 | 2012 | 230.5 | 224.6 | 5.8 |
| 中国 | A7 | 2013 | 26,598.7 | 29,122.0 | (2,523.3) |
| 朝鲜民主人民共和国 | A7 | 2013 | 31.8 | 27.6 | 4.2 |
| 印度 | A7 | 2013 | 1,352.1 | 2,399.5 | (1,047.5) |
| 墨西哥 | A7 | 2013 | 317.1 | 697.0 | (379.9) |
| 韩国 | A7 | 2013 | 357.6 | 395.1 | (37.6) |
| 委内瑞拉（玻利瓦尔共和国） | A7 | 2012 | 160.3 | 123.1 | 37.2 |

| | | | | |
|----|--|----------|----------|-----------|
| 合计 | | 29,047.9 | 32,988.9 | (3,941.0) |
|----|--|----------|----------|-----------|

15. 中国氟氯烃生产淘汰项目已获得批准。一个生产行业项目纳入了工发组织的业务计划 2018 年提案。该国有资格获得援助，因为其氟氯化碳设施已关闭并拆除，但氟氯烃工厂在其与执行委员会的协议并未涉及。

16. 生产行业分小组正在考虑氟氯烃生产行业准则。根据与执行委员会的氟氯化碳淘汰协定，以前获资助的淘汰氟氯化碳转产工厂目前没有资格获得氟氯烃关闭的额外资金。这适用于阿根廷、印度、墨西哥和委内瑞拉（玻利瓦尔共和国）。

消费行业

甲基溴

17. 表 3 列出了各国遵守甲基溴控制措施（不包括检疫和装运前用途）的概要。在已批准哥本哈根修正案的 148 个 A5 国家中，有 146 个国家报告了完整的基准数据；58 个国家报告零基准和最新零消耗。100 个 A5 国家得到多边基金的甲基溴淘汰活动和/或项目的支助。

表 3. 甲基溴控制措施：最新消费数据超过下一次控制措施的国家概要*

| 数据 | 最新报告的消费量超过 2005 年甲基溴减少目标 20% 的国家 | 最新报告的消费量超过 2015 年淘汰目标 100% 的国家 |
|---------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 2013 年数据 (A7 或国家方案) | 0 国家 | 16 个国家 |

* 此表涉及 146 个有基准和最新消费数据的 A5 国家。沙特最新报告的消费量高于使用 2012 年报告数据的 2015 年淘汰目标。

18. 附件一列出了具有甲基溴消费的国家的信息，并概述如下：

- 九个国家（阿尔及利亚、阿根廷、中国、刚果、刚果民主共和国、尼日利亚、苏丹、斯威士兰和土耳其）已经有了执行委员会业已批准的甲基溴淘汰项目；一个国家，突尼斯，仅获得示范项目供资；一个国家，苏丹一直没有得到多边基金的支助。这些国家的剩余合格消费量为 830.5 ODP 吨。所有的符合资助条件的消费量已获得核准，除了突尼斯、苏丹和可能有埃及的几吨外。苏丹和突尼斯已向第 73 次会议提交了甲基溴项目；
- 九个国家中的 5 个已报告一年以上的零消费量（刚果、刚果民主共和国、尼日利亚、斯威士兰和土耳其）；
- 有 16 个国家的投资项目仍在执行；以及
- 第 72 次会议批准了阿尔及利亚熏蒸剂行业项目编制。

三氯乙酸

19. 所有国家均报告了三氯乙酸零消费，并遵照了控制措施。

氟氯烃消费量

20. 附件二包含了核准淘汰管理计划涉及的对氟氯烃和控制措施的最新报告的消费数据进行的分析。148 个 A5 国家已报告了基准和最新消费量。136 个国家的最新消费数据低于其基准。

21. 表 4 列出了各国遵守氟氯烃控制措施的概要。

表 4. 氟氯烃控制措施：最新氟氯烃消费量数据超过 2013 年控制措施的国家

| 数据 | 最新报告的消费量超过 2013 年冻结减少目标的国家 |
|----------------------|---|
| 2013 年数据 (A7 或 国家方案) | 5 个国家 ⁵ (波斯尼亚和黑塞哥维那 (A7)、朝鲜民主主义人民共和国 (A7)、危地马拉 (A7)、莫桑比克 (A7) 和南苏丹 (A7)) |

22. 注意到几个国家还没有提交其国家方案的数据或报告 2013 年 A7 消费量/产量数据，秘书处使用了现有的 2012 数据来识别其 2012 年氟氯烃消费量高于确定履约基准的国家：即巴林、海地、科威特、老挝人民民主共和国、利比亚和沙特阿拉伯。

23. 依据现有最新报告的数据，表 5 列出了氟氯烃消费量水平。这表明，有 486,244.6 公吨氟氯烃消费量 (29,578.5 ODP 吨)，主要包括 HCFC-22 (占总数的 64.7%) 和 HCFC-141b (占总数的 31.2%)。该 486,244.6 公吨氟氯烃表示减少了 116,413.3 公吨，而 2013 年 10 月向第 71 次会议报告的数量 (602,657.9 吨)。本报告中的消费量依据 2013 年 122 个国家，2012 年 18 个国家和 2011 年 4 个国家的报告数据。至于 135 个国家报告的 2012 年和 2013 年数据，氟氯烃消费量下降了 25.9%。

表 5. 按化学品分列的最新氟氯烃消费量数据

| 化学品 | 基准 (公吨) | 最新消费量 (公吨) | 最新消费量 (ODP 吨) | 占总量的百分比 (依据 ODP 吨) |
|----------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------|
| HCFC-123 | 1,450.0 | 1,884.3 | 37.7 | 0.13% |
| HCFC-124 | 1,181.0 | 307.9 | 6.8 | 0.02% |
| HCFC-141b | 94,412.4 | 83,983.7 | 9,238.2 | 31.23% |
| HCFC-142b | 30,746.4 | 17,622.0 | 1,145.4 | 3.87% |
| HCFC-22 | 358,383.1 | 348,115.3 | 19,146.3 | 64.73% |
| HCFC-225 | 5.6 | 37.0 | 2.6 | 0.01% |
| HCFC-225ca | 56.5 | 40.9 | 1.0 | 0.00% |
| HCFC-225cb | 9.6 | 14.6 | 0.5 | 0.00% |
| Total 合计 | 486,244.6 | 452,005.7 | 29,578.5 | 100.00% |
| 进口预混合多元醇所含 HCFC-141b | 5,283.6 | 5,726.6 | 629.9 | |

其余的氟氯烃消费量

24. 要解决符合资助条件的剩下氟氯烃消费量，取决于淘汰管理计划基准和氟氯烃淘汰管理计划涉及的进口预混合多元醇⁶所含 HCFC-141b 量。表 6 显示出所有国家要解决的氟氯烃量。

⁵ 波斯尼亚和黑塞哥维那 2013 年的消费量已根据决定 72/31 得到解决。朝鲜人民民主主义共和国和莫桑比克 2013 年氟氯烃消费量在文件 UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/37 和 UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/44 里分别得到解决。南苏丹氟氯烃淘汰管理计划尚未提交。

⁶ 关于进口预混合多元醇所含的氟氯烃 141B 量的信息，仅存在国家方案的数据里，而在 A7 的数据下没有提供。

表 6.按物质分列的剩余氟氯烃总消费量（ODP 吨）*

| 化学品 | 基准 | 起点 | 核准 | 剩余 | 占核准的百分比 |
|---------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------|
| HCFC-123 | 32.79 | 30.18 | 0.50 | 29.68 | 1.66 |
| HCFC-124 | 26.56 | 26.03 | 0.92 | 25.11 | 3.53 |
| HCFC-141 | 1.90 | 0.94 | 0.00 | 0.94 | 0.00 |
| HCFC-141b | 10,705.40 | 10,757.29 | 4,350.26 | 6,407.03 | 40.44 |
| HCFC-142b | 1,992.23 | 2,002.25 | 607.10 | 1,398.75 | 30.32 |
| HCFC-21 | 1.50 | 0.74 | 0.00 | 0.74 | 0.00 |
| HCFC-22 | 20,348.90 | 19,973.59 | 2,952.00 | 17,021.59 | 14.78 |
| HCFC-225 | 2.82 | 1.60 | 0.00 | 1.60 | 0.00 |
| HCFC-225ca | 1.80 | 1.64 | 0.00 | 1.64 | 0.00 |
| HCFC-225cb | 0.70 | 0.68 | 0.00 | 0.68 | 0.00 |
| HCFC-141b 多元醇 | 0.00 | 567.01 | 289.73 | 272.26 | 51.10 |
| 总计 | 33,114.60 | 33,361.95 | 8,200.51 | 25,160.02 | 24.58 |

* 如第 72 次会议上。

氟氯烃淘汰管理计划

25. 所有国家均批准了哥本哈根修正案，并获得氟氯烃淘汰管理计划项目编制资金，包括为解决氟氯烃控制措施的许可证制度提供资金。执行委员会迄今已核准 139 个国家氟氯烃淘汰管理计划，最新估价为美国 55826 万美元（已发放其中 39632 万美元）。

26. 附件二提供了补充资料，标明了迄今批准的氟氯烃淘汰管理计划，提交给第 73 次会议（如果有的话）其周期由氟氯烃淘汰管理计划覆盖的淘汰管理计划（如，为到 2015 年达到减少 10%，或在 2020 年削减 35%）而批准的氟氯烃淘汰管理计划。

27. 淘汰管理计划第一阶段具有执行持续期限，以使其基准或起点可以降低，如下：

- 27 个国家（7 个低消费量国家，20 个非低消费量国家）解决到 2015 年期间的履约；
- 103 个国家（58 个低消费量国家和 33 个非低消费量国家，再加上 12 个太平洋岛屿国家解决到 2020 年期间的履约；
- 9 个低消费量国家（不丹、柬埔寨、克罗地亚、马尔代夫、毛里求斯、纳米比亚、巴布亚新几内亚、圣文森特和格林纳丁斯、塞舌尔）获得了资金，已比 2040 年淘汰大大提前，完全淘汰了氟氯烃，例如：克罗地亚在 2014 年，其他国家在 2020 年或 2025 年。

28. 在余下的 6 个国家中有 5 个国家除了项目编制之外，没有得到淘汰管理计划的资金；一个国家（阿拉伯叙利亚共和国）获得的资金用于制冷和空调行业淘汰 12.9 ODP 吨氟氯烃的项目，这是在淘汰管理计划之外的，占基准的 9.6%。

表 7. 没有核准的氟氯烃淘汰管理计划的第 5 条国家（ODP 吨）

| 国家 | 基准 | 起点 | 所有核准项目 | 剩余 |
|-------------|-------|----|--------|-------|
| 博茨瓦纳 | 11.0 | | | 11.0 |
| 朝鲜民主主义人民共和国 | 78.0 | | | 78.0 |
| 利比亚 | 114.7 | | | 114.7 |

| 国家 | 基准 | 起点 | 所有核准项目 | 剩余 |
|-----------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 毛里塔尼亚 | 20.5 | | | 20.5 |
| 南苏丹 | 1.0 | | | 1.0 |
| 阿拉伯叙利亚共和国 | 135.0 | 135.0 | 12.9 | 122.1 |
| 合计 | 360.2 | 135 | 12.9 | 347.3 |

29. 氟氯烃淘汰管理计划第一阶段纳入除博茨瓦纳和朝鲜民主主义人民共和国外，所有尚未提交其氟氯烃淘汰管理计划的国家（利比亚、毛里塔尼亚、南苏丹和阿拉伯叙利亚共和国）的2014年业务计划。朝鲜民主主义人民共和国的氟氯烃淘汰管理计划已经提交给第73次会议。

第二部分：需遵循缔约方决定的国家的执行情况

30. 据查明没有任何与履约相关的问题，除了博茨瓦纳和南苏丹没有根据决定 XXV/15 建立许可证制度。

第三部分：氟氯烃国别计划的执行数据

按行业分列的氟氯烃消费量数据

31. 截至2014年10月2日，要求144个A5国家都提交有关国家方案的执行报告。秘书处收到122个国家2013年，18个国家2012年，4个国家2011年的最新报告。向第73次会议提交申请供资的所有国家，还提交了截止2014年10月7日的2013年国家方案数据，孟加拉国除外⁷。

32. 虽然记录各年的消费水平不同，不一定与A7数据相对应，但是国家方案的数据提供了全球范围内按国家分列的最新行业评估。这些数据应有助于有关德A5国家和执行委员会，评估各行业有待淘汰量。表8按行业呈现氟氯烃消费量。

表 8. 按行业分列的氟氯烃消费量（ODP 吨）

| 行业 | 基准 | 最新报告的消费量 | 最新报告的消费量占基准的百分比 |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 气雾剂 | 107.1 | 262.2 | 245% |
| 泡沫 | 12,589.5 | 11,394.5 | 91% |
| 消防 | 15.3 | 14.2 | 93% |
| 制冷制造 | 9,919.8 | 8,689.7 | 88% |
| 制冷维修 | 8,899.4 | 8,613.6 | 97% |
| 溶剂 | 525.0 | 509.6 | 97% |
| 加工剂 | 13.4 | 15.5 | 116% |
| 合计 | 32,069.5 | 29,499.3 | 92% |

33. A7数据与国家方案的数据不同，有以下几个原因：国家方案数据是为行业使用，而非根据产量减去出口量加上进口量的数据；进口预混合多元醇所含HCFC-141b的数据报告为年度使用数据部分；以及舍入误差。表9列出了似乎所报告的A7数据和国家方案数据不同的案例。

⁷ 孟加拉国向第73次会议提交了一份HPMP付款申请，但后来撤回。

表 9. 2013 年 A7 和 国家方案氟氯烃消费数据间的差异 (ODP 吨)

| 国家 | IS 项目机构 | 化学品 | 2013 年 A7 | 2013 年 国家方案 | 差异 | 多元醇 |
|----------|---------|------|-----------|-------------|----------|------|
| 中国 | 开发计划署 | HCFC | 15,757.9 | 17,195.8 | -1,437.9 | |
| 印度 | 开发计划署 | HCFC | 975.9 | 1,844.8 | -868.9 | |
| 黎巴嫩 | 开发计划署 | HCFC | 72.6 | 70.5 | 2.1 | 27.2 |
| 马来西亚 | 开发计划署 | HCFC | 445.8 | 435.9 | 9.9 | |
| 墨西哥 | 工发组织 | HCFC | 835.2 | 779.1 | 56.1 | |
| 菲律宾 | 环境署 | HCFC | 136.7 | 152.7 | -16.0 | 15.4 |
| 卢旺达 | 环境署 | HCFC | 3.8 | 3.1 | 0.7 | |
| 特里尼达和多巴哥 | 开发计划署 | HCFC | 39.5 | -0.1 | 39.6 | |
| 土库曼斯坦 | 环境署 | HCFC | 0.4 | 6.9 | -6.5 | |
| 赞比亚 | 环境署 | HCFC | 5.0 | 7.5 | -2.5 | |

34. 执行委员会可要求各相关执行机构，协助第 5 条国家解决如上所示的数据差异。

HCFCs 及其替代品的价格数据

35. HCFCs 及其替代品的价格概述在表 10 中。

表 10. 最近几年氟氯烃及其替代品的平均价格

| ODS | 平均价格/ 公斤(美元/公斤) | | | | | 国家数 | | 范围 (美元/公斤) (2013 年报告) | 2013 年 报告零数据的 国家数 | 计算平均价格不包 含的数据* (美元/公斤) (2013 年报告) |
|-------------------|-----------------|----------|----------|----------|-------|------|----|---|-------------------------|--|
| | (2009 年) | (2010 年) | (2012 年) | (2013 年) | 价格增长 | 价格下跌 | | | | |
| HCFC-141b | 5.00 | 6.02 | 6.73 | 6.73 | 6.48 | 17 | 13 | 2.13 (中国) 至 15.00 美元 (津巴布 韦) | 43 | 1.32 (多米尼加共和 国), 111.30 (阿曼) |
| HCFC-22 | 7.35 | 8.61 | 9.28 | 10.06 | 9.09 | 38 | 38 | 1.50 (多米尼 加共和国), 至 46.62 (阿 曼) | 113 | 145.39 (圣文森特 和格林纳丁斯), 160.92 (瑙鲁) |
| HFC-134a | 12.52 | 15.14 | 16.64 | 14.96 | 13.48 | 20 | 47 | 0.96 (赞比亚) 至 46.79 (库 克群岛) | 99 | 103.60 (阿 曼), 353.34 (圣文森 特和格林纳丁 斯) |
| 异丁烷 (HC- 600a) | 24.36 | 21.08 | 20.97 | 20.49 | 16.48 | 13 | 13 | 2.00 (萨摩 亚) 至 55.11 (洪 都拉斯) | 44 | 74.40 (巴拉 圭), 80.00 (津巴布 韦), 120.00 (莱索 托) |
| 丙烷 (HC-290) | 20.53 | 21.79 | 22.23 | 15.60 | 14.77 | 6 | 9 | 1.00 (圣多 美和普林西 比) 至 40.00 (乍 得) | 26 | 95.00 (津巴布 韦), 95.66 (巴拉 圭), 210.00 (塞内加 尔) |
| R-404A | 16.13 | 18.67 | 20.68 | 18.71 | 15.71 | 19 | 45 | 1.53 (赞比 亚) 至 59.91 (库 克群岛) | 98 | 150.00 (所罗门 群岛), 284.00 (圣文森特和格 林纳丁斯) |

| ODS | 平均价格/公斤(美元/公斤) | | | | | 国家数 | | 范围 (美元/公斤) (2013年报告) | 2013年 报告零数据的 国家数 | 计算平均价格不包 含的数据* (美元/公斤) (2013年报告) |
|--------|----------------|---------|---------|---------|---------|------|------|---------------------------------|------------------------|---|
| | (2009年) | (2010年) | (2011年) | (2012年) | (2013年) | 价格增长 | 价格下跌 | | | |
| R-407C | 16.95 | 20.80 | 21.36 | 19.04 | 16.45 | 17 | 31 | 3.22 (多明尼加共和国) 至 49.00 (佛得角) | 83 | 81.02 (库克群岛), 366.22 圣文森特和格林纳丁斯) |
| R-410A | 16.44 | 20.26 | 21.70 | 19.91 | 16.42 | 14 | 47 | 1.40 (瑙鲁) 至 56.43 (库克群岛) | 90 | 248.44 圣文森特和格林纳丁斯) |
| R-507A | 17.48 | 17.55 | 20.78 | 15.84 | 13.50 | 7 | 20 | 1.60 (瑙鲁) to 39.00 (佛得角) | 45 | 无 |

* 所有零项均未列入。

国家方案的特点

36. 这是使用第 63 次会议核准的报告国家方案数据的新格式的第二年。十六个国家仍然使用以前的格式提供了 2013 年的数据，而 106 个国家使用修订的格式。

37. 在所需要的 144 个国家中只有 122 个国家提供了 2013 年的数据，18 个国家提供了 2012 年数据，4 个国家提供了 2011 年数据，及时供本文件中的分析。

38. 新格式提供的数据在三个主要部分并不完整：定性，定量和监管。只有 19 个国家提供了全部三个部分的所有信息：阿尔巴尼亚、阿根廷、亚美尼亚、巴巴多斯、伯利兹、玻利维亚（多民族国）、克罗地亚、厄瓜多尔、斐济、马绍尔群岛、密克罗尼西亚（联邦）、蒙古、巴拉圭、摩尔多瓦共和国、圣基茨和尼维斯、萨摩亚、圣多美和普林西比、塞尔维亚和津巴布韦。

数据概要

39. 在报告数据的 144 个国家中，有 117 个国家表示，他们建立了配额制度。十八个国家（安哥拉、巴林、玻利维亚（多民族国）、博茨瓦纳、刚果民主共和国、多米尼加、萨尔瓦多、几内亚、海地、洪都拉斯、科威特、黎巴嫩、毛里塔尼亚、尼加拉瓜、尼日利亚、摩尔多瓦共和国、塞拉利昂和突尼斯）没有建立配额制度，九个国家（贝宁、布隆迪、科特迪瓦、约旦、利比亚、缅甸、纽埃、卡塔尔和苏丹）没有提供信息。

40. 一百三十个国家表示，进口商的注册是必需的。六个国家（亚美尼亚、巴巴多斯、博茨瓦纳、刚果民主共和国、海地和巴布亚新几内亚）没有进口商注册的要求，八个国家（布隆迪、科特迪瓦、多米尼加共和国、约旦、利比亚、缅甸、纽埃和卡塔尔）没有提供信息。

41. 报告要求适用的 98 个国家已报告实施了许可证制度。根据最新的数据，共有 12,248.3 ODP 吨的 HCFC-22 已被回收，其中 11,770.4 ODP 吨被循环使用。共有 7,393 名海关官员得到了培训。总共有 1,967 台回收机和 1336 台回收利用机在运行；11182 技术人员已获得认证，19,143 技术人员得到了培训，1,481 名技术人员培训师获得了培训，以回收及循环利用氟氯烃。

建议

42. 执行委员会可考虑：

- (a) 注意：
 - (i) 载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/17 的状况报告和履约文件；
 - (ii) 九十三国家（在提交数据的 122 个国家中）提交了使用基于网络系统的 2013 年数据；
- (b) 要求：
 - (i) 环境署向第 74 次会议报告建立博茨瓦纳和南苏丹许可证制度的情况，工发组织向第 74 次会议报告利比亚建立许可证制度的情况；
 - (ii) 有关执行机构向 74 次会议提供在以下国家许可证制度中纳入 2007 年商定的加速氟氯烃控制措施而采取的行动的最新情况：多米尼克、吉尔吉斯斯坦和毛里塔尼亚；以及
 - (iii) 有关执行机构协助第 5 条国家，以解决本文件表 9 所示的数据差异。

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 |
| Costa Rica | CP | 2013 | 14.1 | -0.2 | 0.0 | 35% by 2020 |

| Country | Source | Year of Latest Consumption | Baseline | Latest Consumption | Percentage over Freeze | Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission) |
|---|--------|----------------------------|----------|--------------------|------------------------|---|
| 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 |
| 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 |

| Country | Source | Year of Latest Consumption | Baseline | Latest Consumption | Percentage over Freeze | Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission) |
|--|--------|----------------------------|----------|--------------------|------------------------|---|
| 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 |
| 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 |

| Country | Source | Year of Latest Consumption | Baseline | Latest Consumption | Percentage over Freeze | Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission) |
|---|--------|----------------------------|----------|--------------------|------------------------|---|
| 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 |
| 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 |

| Country | Source | Year of Latest Consumption | Baseline | Latest Consumption | Percentage over Freeze | Control Measures Addressed by HPMPs (Approval/Submission) |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------------|--|
| 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 |
