



Distr.: General
20 September 2017
Arabic
Original: English

الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ



مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو الدورة الثالثة عشرة

بون، ٦-١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٧

البند ٩ (ب) من جدول الأعمال المؤقت

المعلومات المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية واستعراض هذه المعلومات^(١)
تقرير التجميع والمحاسبة السنوي المتعلق بفترة الالتزام الثانية
للأطراف المدرجة في المرفق باء بموجب بروتوكول كيوتو

تقرير التجميع والمحاسبة السنوي المتعلق بالأطراف المدرجة في المرفق باء بموجب بروتوكول كيوتو عن عام ٢٠١٧

مذكرة من الأمانة

موجز

طلب مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو، بموجب مقرره ١٣/م أ-١، إلى الأمانة أن تبدأ نشر تقارير التجميع والمحاسبة السنوية بعد إنجاز الاستعراض الأولي بموجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو، وحل أي مسألة من مسائل التنفيذ. ويتضمن هذا التقرير ما يلي: بارامترات المحاسبة الأولية الرئيسية، استناداً إلى التقارير المتعلقة باستعراض التقارير الرامية إلى تيسير حساب الكمية المسندة لفترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو، حيثما كان ذلك متاحاً؛ ومعلومات عن معاملات وأرصدة وحدات بروتوكول كيوتو المبلغ بها في عام ٢٠١٧؛ والبيانات المتعلقة بانبعاثات غازات الدفيئة للأطراف المدرجة في المرفق الأول^(١) ولها التزامات مقيدة في العمود الثالث من المرفق باء من تعديل الدوحة لبروتوكول كيوتو على النحو الوارد في المرفق الأول بالمقرر ١/م أ-٨. وتستند المعلومات الواردة في هذا التقرير إلى القيم النهائية (المستقاة من عمليات استعراض التقارير السنوية لعام ٢٠١٦ والتقارير الرامية إلى تيسير حساب الكمية المسندة لفترة الالتزام الثانية، حيثما كان ذلك متاحاً) وإلى القيم المؤقتة (المستقاة من التقارير السنوية لعام ٢٠١٧ والتقارير الرامية إلى تيسير حساب الكمية المسندة لفترة الالتزام الثانية، بالصيغة التي أبلغت بها الأطراف). وستتاح القيم النهائية بعد إنجاز عمليات الاستعراض ذات الصلة وحل أي مسألة من مسائل التنفيذ.

(١) يرد تعريف مصطلح "طرف مدرج في المرفق الأول" في الفقرة ٧ من المادة ١ من بروتوكول كيوتو.



الرجاء إعادة الاستعمال



المحتويات

الصفحة	الفقرات	
٣	١٠-١	..... مقدمة
٣	٢-١	..... ألف - الولاية
٣	٩-٣	..... باء - نطاق المذكرة
		..... جيم - الإجراءات التي يمكن أن يتخذها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف
٤	١٠	..... في بروتوكول كيوتو
٥	١٥-١١	..... حالة إعداد التقارير والأهلية
٥	١٣-١١	..... ألف - حالة تقديم التقارير الأولية والتقارير السنوية وعملية الاستعراض
٧	١٥-١٤	..... باء - حالة الأهلية
٨	٣٨-١٦	..... بارامترات المحاسبة الرئيسية
٨	٢٠-١٦	..... ألف - بارامترات المحاسبة الأولية الرئيسية
١٢	٣٠-٢١	..... باء - انبعاثات غازات الدفيئة وعمليات الإزالة في عامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥
١٦	٣٨-٣١	..... جيم - معاملات وأرصدة وحدات بروتوكول كيوتو

أولاً - مقدمة

ألف - الولاية

١- طُلب إلى أطراف الاتفاقية التي هي أيضاً أطراف في بروتوكول كيوتو وعليها التزامات مدرجة في المرفق باء ببروتوكول كيوتو (الأطراف المدرجة في المرفق باء) أن تبدأ في تبليغ المعلومات التكميلية المطلوبة بموجب الفقرة ١ من المادة ٧ من بروتوكول كيوتو مع تقارير الجرد المطلوب تقديمها بموجب الاتفاقية عن السنة الأولى من فترة الالتزام بعد بدء نفاذ بروتوكول كيوتو بالنسبة للطرف المعني^(٢). وتتضمن المعلومات المبلغ بها ما يلي:

(أ) انبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المدرجة في المرفق ألف ببروتوكول كيوتو، المقدمة ضمن قوائم الجرد السنوية لغازات الدفيئة؛

(ب) انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ من المصادر وعمليات إزالتها بواسطة البوابع، الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة أخرى بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو؛

(ج) معاملات وأرصدة وحدات بروتوكول كيوتو: وحدات خفض الانبعاثات، ووحدات خفض الانبعاثات المعتمد، ووحدات خفض الانبعاثات المعتمد المؤقتة، ووحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل، ووحدات الكميات المسندة، ووحدات الإزالة.

٢- وطلب مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو (مؤتمر/اجتماع أطراف كيوتو)، بموجب المقرر ١٣/م أ-١، مقتراً بالمقرر ٣/م أ-١١، إلى الأمانة أن تنشر تقارير التجميع والمحاسبة السنوية بعد إنجاز الاستعراض الأولي بموجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو، وأن تحل أي مسألة من مسائل التنفيذ تتعلق بالتعديلات المنصوص عليها في الفقرة ٢ من المادة ٥ من بروتوكول كيوتو، أو بالكمية المسندة عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة لبروتوكول كيوتو، بصيغته الواردة في المرفق الأول بالمقرر ١/م أ-٨ (يشار إليه فيما يلي بتعديل الدوحة)، وأن تحيل هذه التقارير إلى مؤتمر/اجتماع أطراف كيوتو ولجنة الامتثال وكل طرف من الأطراف المعنية.

باء - نطاق المذكرة

٣- أُعدّ تقرير التجميع والمحاسبة السنوي هذا قبل إنجاز استعراض جميع التقارير الرامية إلى تيسير حساب الكمية المسندة لفترة الالتزام الثانية (يُشار إليها فيما يلي بالتقارير الأولية) بموجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو، وقبل حل أي مسألة من مسائل التنفيذ تتعلق بالتعديلات المنصوص عليها في الفقرة ٢ من المادة ٥ من بروتوكول كيوتو أو بالكمية المسندة عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة.

(٢) المقرر ١٥/م أ-١، الفقرة ٢.

٤- ويغطي هذا التقرير جميع الأطراف الـ ٣٨ المدرجة في المرفق باء، ويتضمن المعلومات المقدمة والمستعرضة حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧^(٣) عن بارامترات المحاسبة الأولية المتعلقة بفترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو وما يتصل بذلك من المعلومات التكميلية المبلغ بها بموجب الفقرة ١ من المادة ٧ من بروتوكول كيوتو.

٥- وبالإضافة إلى ذلك، يتضمن التقرير لمحة عامة عن المعلومات المؤقتة التي أبلغت بها الأطراف في عام ٢٠١٧، حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، بشأن ما يلي: (١) مجموع انبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو والمبلغ بها عن عامي ٢٠١٤ و٢٠١٥؛ (٢) انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة أخرى بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو، عن عامي ٢٠١٤ و٢٠١٥؛ (٣) معاملات وأرصدة وحدات بروتوكول كيوتو حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦.

٦- وبعض المعلومات الواردة في هذا التقرير مؤقتة، ولا سيما المعلومات المبلغ بها في عام ٢٠١٧. وستتاح القيم النهائية بعد إنجاز استعراض التقارير الأولية والاستعراض السنوي لقوائم جرد غازات الدفيئة المقدمة في عام ٢٠١٧ وحل أي مسألة من مسائل التنفيذ، وستقدم في تقارير مقبلة، حسب الاقتضاء.

٧- وترد في هذا التقرير أيضاً معلومات عن مدى أهلية الأطراف الـ ٣٨ المدرجة في المرفق باء للمشاركة في آليات المرونة بموجب بروتوكول كيوتو.

٨- وترد معلومات مفصلة عن الكميات المسندة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق باء، وغيرها من معلومات المحاسبة المقدمة بموجب بروتوكول كيوتو، حسب الاقتضاء، في الوثيقة FCCC/KP/CMP/2017/3/Add.1، التي تتضمن أيضاً معلومات ذات صلة مبلّغاً بها وفقاً للفقرة ٤ من المقرر ٢/م-٨، والفقرة ١٤ من المقرر ٣/م-١١، وغيرها من المعلومات التي قدمتها طوعاً الأطراف التي ليست عليها التزامات مقيدة في العمود الثالث من المرفق باء لتعديل الدوحة (الاتحاد الروسي ونيوزيلندا واليابان).

٩- وتوجد التقارير الأولية وتقارير الاستعراض الأولي والتقارير السنوية عن قوائم جرد غازات الدفيئة ومعلومات المحاسبة، التي أبلغت بها الأطراف، على الموقع الشبكي للاتفاقية^(٤).

جيم- الإجراءات التي يمكن أن يتخذها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو

١٠- قد يود مؤتمر اجتماع أطراف كيوتو أن يحيط علماً بالمعلومات الواردة في هذه الوثيقة ويتخذ مزيداً من الإجراءات، حسب الاقتضاء.

(٣) تستند بارامترات المحاسبة الواردة في هذا التقرير إلى القيم النهائية المتاحة في تقارير الاستعراض الأولي المنشورة حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧؛ وفي الحالات التي لم تُنشر فيها تقارير الاستعراض الأولي، تستند بارامترات المحاسبة، حيثما كان ذلك متاحاً، إلى القيم المؤقتة الواردة في التقارير الأولية المتعلقة بفترة الالتزام الثانية، وفق ما أبلغت به الأطراف. وبالمثل، إذا كان الاستعراض السنوي للمعلومات المقدمة من الأطراف قد أُجْر، تُعرض القيم ذات الصلة باعتبارها نهائية؛ أما إذا لم يُنجز بعد، فتظل القيم مؤقتة.

(٤) <http://unfccc.int/10116.php> و <http://unfccc.int/9499.php>.

ثانياً - حالة إعداد التقارير والأهلية

ألف - حالة تقديم التقارير الأولية والتقارير السنوية وعملية الاستعراض

١١ - بحلول ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، كان عدد الأطراف المدرجة في المرفق باء التي قدمت تقاريرها الأولية، وفقاً للمقرر ٢/م أ-٨، ٣٧ طرفاً^(٥)، وكانت تقارير الاستعراض (عقب الاستعراض التقني الذي أُجري وفقاً لـ "المبادئ التوجيهية للاستعراض بموجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو"^(٦)) قد نُشرت بشأن تقارير ٣١ طرفاً منها (يبين الجدول ١ تواريخ تقديم التقارير الأولية ونشر تقارير الاستعراض).

الجدول ١

حالة تقديم التقارير الأولية للأطراف المدرجة في المرفق باء عن فترة الالتزام الثانية ونشر تقارير الاستعراض الأولي

تاريخ نشر تقرير الاستعراض الأولي لفترة الالتزام الثانية	التاريخ الأصلي لتقديم التقرير الأولي لفترة الالتزام الثانية	تاريخ قبول تعديل الدوحة	طرف مدرج في المرفق باء
-	٢٣ أيلول/سبتمبر ٢٠١٦	-	الاتحاد الأوروبي
١٤ تموز/يوليه ٢٠١٧	١٣ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	إسبانيا
٢٦ نيسان/أبريل ٢٠١٧	٧ أيار/مايو ٢٠١٦	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٦	أستراليا
٢٢ آذار/مارس ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	إستونيا
١٢ نيسان/أبريل ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	ألمانيا
١٩ نيسان/أبريل ٢٠١٧	١٠ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	أوكرانيا
٢٠ تموز/يوليه ٢٠١٧	١٧ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	آيرلندا
٢٩ آذار/مارس ٢٠١٧	١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٦	٧ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٥	آيسلندا
٣١ أيار/مايو ٢٠١٧	١٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦	١٨ تموز/يوليه ٢٠١٦	إيطاليا
٥ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	البرتغال
٢٠ حزيران/يونيه ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	بلجيكا
٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٧	٢٧ أيار/مايو ٢٠١٦	-	بلغاريا
٢٠ حزيران/يونيه ٢٠١٧	١٤ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	بولندا
-	-	-	بيلاروس ^(١)
٣١ آب/أغسطس ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	تشيكيا
٩ آب/أغسطس ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	الدانمرك
٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٣ أيار/مايو ٢٠١٦	رومانيا
٣ آذار/مارس ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	سلوفاكيا
٢٢ آب/أغسطس ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	سلوفينيا
٦ نيسان/أبريل ٢٠١٧	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-	السويد

(٥) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس قد قدمت تقريرها الأولي بعد.

(٦) المقرر ٢٢/م أ-١، المرفق، مقترناً بالمقرر ٤/م أ-١١.

طرف مدرج في المرفق باء	تاريخ قبول تعديل الدوحة	التاريخ الأصلي لتقديم التقرير	تاريخ نشر تقرير الاستعراض الأولي لفترة الالتزام الثانية
سويسرا	٢٨ آب/أغسطس ٢٠١٥	١٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦	١٩ نيسان/أبريل ٢٠١٧
فرنسا	-	١٦ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٢٦ تموز/يوليه ٢٠١٧
فنلندا	-	٢٩ حزيران/يونيه ٢٠١٦	١٥ آذار/مارس ٢٠١٧
قبرص	١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	-
كازاخستان	-	٤ تموز/يوليه ٢٠١٧	-
كرواتيا	-	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٢٨ آذار/مارس ٢٠١٧
لاتفيا	-	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٧ آذار/مارس ٢٠١٧
لكسمبرغ	-	١ آب/أغسطس ٢٠١٦	٣٠ آب/أغسطس ٢٠١٧
ليتوانيا	-	١٦ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٦ آذار/مارس ٢٠١٧
ليختنشتاين	٢٣ شباط/فبراير ٢٠١٥	١٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦	-
مالطة	-	٢٩ تموز/يوليه ٢٠١٦	٢١ تموز/يوليه ٢٠١٧
المملكة المتحدة	-	١ تموز/يوليه ٢٠١٦	-
موناكو	٢٧ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٣	٤ آب/أغسطس ٢٠١٧	-
النرويج	١٢ حزيران/يونيه ٢٠١٤	١٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦	٢٧ آذار/مارس ٢٠١٧
النمسا	-	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٣١ أيار/مايو ٢٠١٧
هنغاريا	١ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٥	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٨ آذار/مارس ٢٠١٧
هولندا	-	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٢٣ حزيران/يونيه ٢٠١٧
اليونان	-	١٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦	٣١ آب/أغسطس ٢٠١٧

(أ) لم يكن الطرف قد قدم تقريره الأولي بعد بحلول ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧.

١٢- وحتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، كانت جميع الأطراف الـ ٣٨ المدرجة في المرفق باء قد قدمت العنصر الجدولي من نموذج الإبلاغ الموحد الخاص بجردها السنوي لغازات الدفيئة لعام ٢٠١٧، على أن ٣٧ طرفاً منها^(٧) قدم أيضاً تقرير الجرد الوطني. وكان ستة وثلاثون طرفاً من تلك الأطراف قد قدم أيضاً معلومات عن انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو^(٨).

(٧) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن موناكو قد قدمت تقرير جردها الوطني بعد.

(٨) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس وموناكو قد قدمت تلك المعلومات بعد.

١٣- وحتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٦، كان ٣٤ طرفاً من الأطراف المدرجة في المرفق باء قد قدم أيضاً جداول النموذج الإلكتروني الموحد عن الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦^(٩).

باء- حالة الأهلية

١٤- ترد في الجدول ٢ حالة أهلية الأطراف المدرجة في المرفق باء للمشاركة في آليات المرونة بموجب بروتوكول كيوتو عملاً بالمقررات ٣/م-أ١، ٩/م-أ١، ٩/م-أ١، ١١/م-أ١، و١٥/م-أ١، و١/م-أ٨.

١٥- وستُحدَّث حالة الأهلية في قاعدة بيانات التجميع والمحاسبة بعد إنجاز الاستعراض السنوي للمعلومات ذات الصلة المبلغ بها في عام ٢٠١٧، وحل أي مسألة من مسائل التنفيذ.

الجدول ٢

حالة أهلية الأطراف المدرجة في المرفق باء للمشاركة في آليات بروتوكول كيوتو

طرف مدرج في المرفق باء	الحالة	آخر تغيير في حالة الأهلية (التاريخ والساعة) ^(١)
الاتحاد الأوروبي	مؤهل	١٨ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
إسبانيا	مؤهل	١٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
أستراليا	مؤهل	١١ تموز/يوليه ٢٠٠٩، ٠١/٠٠/٠٠
إستونيا	مؤهل	١٥ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
ألمانيا	مؤهل	٢٧ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
أوكرانيا	مؤهل	٩ آذار/مارس ٢٠١٢، ٢٢/٣٢/١٥
آيرلندا	مؤهل	١٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
آيسلندا	مؤهل	١١ أيار/مايو ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
إيطاليا	مؤهل	١٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
البرتغال	مؤهل	٢٨ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
بلجيكا	مؤهل	٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
بلغاريا	مؤهل	٤ شباط/فبراير ٢٠١١، ١٢/٤٢/١٥
بولندا	مؤهل	٢٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
بيلاروس ^(ب)	-	-
تشيكيا	مؤهل	٢٤ شباط/فبراير ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
الدانمرك	مؤهل	٢٠ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
رومانيا	مؤهل	١٣ تموز/يوليه ٢٠١٢، ٠٩/٤٢/١٢
سلوفاكيا	مؤهل	٤ شباط/فبراير ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
سلوفينيا	مؤهل	٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
السويد	مؤهل	١٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠

(٩) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس وكازاخستان ومالطة وموناكو قد قدمت بعد جداول النموذج الإلكتروني الموحد الخاصة بفترة الالتزام الثانية بموجب بروتوكول كيوتو عن الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦.

طرف مدرج في المرفق باء	الحالة	آخر تغيير في حالة الأهلية (التاريخ والساعة) ^(١)
سويسرا	مؤهل	١٠ آذار/مارس ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
فرنسا	مؤهل	٢١ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
فنلندا	مؤهل	٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
قبرص (ب)	-	-
كازاخستان (ب)	-	-
كرواتيا	مؤهل	٨ شباط/فبراير ٢٠١٢، ٣٢/٥٣/٠٩
لاتفيا	مؤهل	٢٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
لكسمبرغ	مؤهل	٢٩ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
ليتوانيا	مؤهل	٢٤ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٢، ٠٢/٤٧/١٠
ليختنشتاين	مؤهل	٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
مالطة (ب)	-	-
المملكة المتحدة	مؤهل	١١ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
موناكو	مؤهل	٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
النرويج	مؤهل	٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
النمسا	مؤهل	٥ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
هنغاريا	مؤهل	٣٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٧، ٠١/٠٠/٠٠
هولندا	مؤهل	٢١ نيسان/أبريل ٢٠٠٨، ٠١/٠٠/٠٠
اليونان	مؤهل	١٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٨، ٠٠/٠٠/٠٩

يُقصد: بـ "مؤهل" أن الطرف يستوفي متطلبات الأهلية بموجب المادة ٦ من بروتوكول كيوتو، عملاً بالفقرة ٢٢ من مرفق المقرر ٩/م أ-١؛ وبموجب المادة ١٢، عملاً بالفقرة ٣٢ من مرفق المقرر ٣/م أ-١؛ وبموجب المادة ١٧، عملاً بالفقرة ٣ من مرفق المقرر ١١/م أ-١.

(أ) جميع هذا المواقيت محددة بتوقيت غرينتش.

(ب) لم تكن قد حُددت حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧ أهلية الطرف للمشاركة في آليات المرونة بموجب بروتوكول كيوتو. انظر المقرر ١/م أ-٨ مقترناً بالفقرتين ٢ و ٣ من مرفق المقرر ١١/م أ-١؛ والفقرتين ٢١ و ٢٢ من مرفق المقرر ٩/م أ-١؛ والفقرتين ٣١ و ٣٢ من مرفق المقرر ٣/م أ-١.

ثالثاً - بارامترات المحاسبة الرئيسية

ألف - بارامترات المحاسبة الأولية الرئيسية

١٦ - يبين الجدول ٣ سنوات الأساس التي اختيرت لحساب الغازات المفلورة (أي مركبات الهيدروفلوروكربون (HFCs)، ومركبات الكربون المشبع بالفلور (PFCs)، وسداسي فلوريد الكبريت (SF₆)، وثلاثي فلوريد النيتروجين (NF₃)، وانبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المدرجة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو في سنة الأساس، والكميات المسندة المحددة عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة.

١- مجموع انبعاثات غازات الدفيئة في سنة الأساس المستخدم لحساب الكمية المسندة عملاً
بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة

١٧- تسمح الفقرتان ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة لأي طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول^(١٠) بأن يستخدم سنة ١٩٩٥ سنة أساس بالنسبة لمركبات الهيدروفلوروكربون، ومركبات الكربون المشبع بالفلور، وسداسي فلوريد الكبريت، وسنة ١٩٩٥ أو سنة ٢٠٠٠ سنة أساس لمجموع انبعاثاته من ثلاثي فلوريد النيتروجين لغرض حساب الكمية المسندة إليه عملاً بالفقرة ٧ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة. وللاتحاد الأوروبي سنوات أساس متعددة (١٩٩٠ أو ١٩٩٥ أو ٢٠٠٠) بالنسبة للغازات المفلورة، حسب سنة الأساس التي تختارها فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا.

١٨- وبلغ مجموع انبعاثات غازات الدفيئة من ٣٧ طرفاً من الأطراف المدرجة في المرفق بء^(١١) في سنة الأساس^(١٢) ٨٧٨,٨ ٧ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون، منها انبعاثات غازات الدفيئة البالغ مجموعها ٧٧٢٥,٢ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو، والانبعاثات الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة (صافي الانبعاثات وعمليات الإزالة في سنة الأساس الناتجة عن تحويل الأحراج (إزالة الغابات)) البالغ مجموعها ١٥٣,٧ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

الجدول ٣

الانبعاثات في سنة الأساس والكميات المسندة لفترة الالتزام الثانية بموجب بروتوكول كيوتو

سنة الأساس المحددة بموجب بروتوكول كيوتو ^(١)						
الدولة الطرف	ثاني أكسيد الكربون والميثان وأكسيد النيتروز	فلوريد الكبريت	ثلاثي فلوريد النيتروجين	مركبات الهيدروفلورو كربون، ومركبات الكربون المشبع بالفلور، وسداسي فلوريد الكبريت	انبعاثات سنة الأساس ^(ب) (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)	الانبعاثات/الحد منها (% من الكمية المسندة (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) مستوى سنة الأساس ^(ج))
الاتحاد الأوروبي ^(د)	١٩٩٠	١٩٩٠ أو ١٩٩٥	١٩٩٥ أو ٢٠٠٠	١٩٩٥	٥ ٨٧٩ ٠٣٦ ٦٣٦	٨٠,٠
إسبانيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٢٨٣ ٣٦١ ٦٩٨	٨٠,٠
أستراليا	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	٥٦٦ ٧٨٦ ٤١٠	٩٩,٥
إستونيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٣٩ ٩٩٦ ٦٩٧	٨٠,٠
ألمانيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	١ ٢٥٣ ٥٩٩ ٣٣٦	٨٠,٠
أوكرانيا	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	٩٣٧ ٩٥٤ ٢٠٤	٧٦,٠
آيرلندا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٥٦ ٤٢٥ ٨٣٠	٨٠,٠
آيسلندا	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	٣ ٦٣٣ ٥٥٨	٨٠,٠

(١٠) يرد تعريف مصطلح "طرف مدرج في المرفق الأول" في الفقرة ٧ من المادة ١ من بروتوكول كيوتو.

(١١) يتضمن المجموع انبعاثات الاتحاد الأوروبي، لكنه لا يتضمن انبعاثات فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، لتفادي الحساب المزدوج.

(١٢) يشير مجموع انبعاثات غازات الدفيئة في سنة الأساس إلى مجموع انبعاثات غازات الدفيئة المستخدم لحساب الكمية المسندة عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة.

سنة الأساس المحددة بموجب بروتوكول كيوتو^(١)

الدولة الطرف	ثاني أكسيد الكربون والميثان وأكسيد النيتروز	فلوريد الكبريت	ثلاثي فلوريد النيتروجين	مركبات الهيدروفلورو كبريت، ومركبات الكربون المشبع بالفلور، وسداسي فلوريد الكبريت	انبعاثات سنة الأساس ^(ب) (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)	الانبعاثات/الحد منها (% من الكمية المسندة) (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)	هدف خفض الانبعاثات/الحد منها (% من الكمية المسندة) (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)
إيطاليا	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٠	٦٠١ ٩٢٠ ٥٢١	٨٠,٠	٤٢١ ٢٩١ ٤١٠
البرتغال	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	٠٩٤ ٠٢٨ ٦٥	٨٠,٠	٩٦٩ ٥٨١ ٤٢٩
بلجيكا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٠٩٤ ٨١١ ١٤٧	٨٠,٠	٥١٣ ٢٢٨ ٥٨٤
بلغاريا	١٩٨٨	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٣٢٣ ١٠٥ ١١٤	٨٠,٠	٩٨٣ ٩٤٥ ٢٢٢
بولندا	١٩٨٨	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	٠١٠ ٠٢٠ ٥٨٠	٨٠,٠	٨٢٤ ٩٣٨ ٥٨٣
بيلاروس ^(د)	-	-	-	-	-	-	-
تشيكيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٤٠٦ ٣١٦ ١٩٨	٨٠,٠	٢٠٣ ٥١٥ ٥٢٠
الدانمرك	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٩١٠ ٨٠١ ٧٠	٨٠,٠	٨٩٠ ٣٧٧ ٢٦٩
رومانيا	١٩٨٩	١٩٨٩	٢٠٠٠	١٩٨٩	٥٦٨ ٩٢٠ ٣٠٤	٨٠,٠	٤٩٠ ٥٩ ٦٥٦
سلوفاكيا	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	٥١١ ٢٧١ ٧٤	٨٠,٠	٩٣٩ ٢٦٨ ٢٠٢
سلوفينيا	١٩٨٦	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٥٨٤ ٣٢٧ ٢٠	٨٠,٠	٧٨٢ ٤٢٥ ٩٩
السويد	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	١٢٣ ٠٥٧ ٧٢	٨٠,٠	٥٧٨ ٥٥٤ ٣١٥
سويسرا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٧٢٩ ٧٠٦ ٥٣	٨٤,٢	٥٢٤ ٧٦٨ ٣٦١
فرنسا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٧٥٧ ٠٥٥ ٥٤٨	٨٠,٠	٨٣٢ ٧١٤ ٣٠١٤
فنلندا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	١٤٧ ٣٥٠ ٧١	٨٠,٠	٥٩٩ ٥٤٤ ٢٤٠
قبرص ^(هـ)	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٢٤٧ ٥٦٠ ٥	٨٠,٠	١٢٨ ٤٥٠ ٤٧
كازاخستان ^(ز)	١٩٩٠	١٩٩٥	لم يبلغ بها	١٩٩٥	٤٦٨ ١٠٤ ٣٨٩	٩٥,٠	٩٥٧ ٩٣ ٢٩٥٧
كرواتيا	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	٦٣١ ٢٠٤ ٣١	٨٠,٠	٠٨٦ ٢٧١ ١٦٢
لاتفيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٠٧٧ ٤٠٩ ٢٦	٨٠,٠	٤٣٩ ٦٣٣ ٧٦
لكسمبرغ	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٢٤٥ ١٤١ ١٣	٨٠,٠	٤٧٣ ٤٥٤ ٧٢
ليتوانيا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٥٤٠ ١٩٦ ٤٨	٨٠,٠	٨٢١ ٦٠٠ ١١٣
ليختنشتاين ^(ح)	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٧٥٦ ٢٣٣	٨٤,٠	٨٤٠ ٥٧٠ ١
مالطة	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٦٣٨ ٩٧٤ ١	٨٠,٠	٧٦٩ ٢٩٩ ٩
المملكة المتحدة ^(د)	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٠٠٠ ٢٠٠ ٨٠٣	٨٠,٠	٣٣٢ ٩٣٧ ٢٧٤٤
موناكو ^(ز)	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٣١٢ ٩٩	٧٨,٠	٧٠٧ ٦١٩
النرويج	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	٧٧١ ٩٢١ ٥١	٨٤,٠	٣٠٣ ٩١٤ ٣٤٨
النمسا	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	١٣٦ ٨٥٥ ٧٨	٨٠,٠	٣١٧ ٧١٢ ٤٠٥
هنغاريا	١٩٨٥-١٩٨٧	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٨١٩ ٥٧٤ ١٠٩	٨٠,٠	٢٨٠ ٤٨٦ ٤٣٤
هولندا	١٩٩٠	١٩٩٥	١٩٩٥	١٩٩٥	٦٦٩ ٩٥٠ ٢٢٣	٨٠,٠	٩٠٢ ٧٧٧ ٩٢٤
اليونان	١٩٩٠	١٩٩٥	٢٠٠٠	١٩٩٥	١٣٦ ٥٦٤ ١٠٧	٨٠,٠	١٦٦ ٧٩١ ٤٨٠
المجموع^(ط)					٢٨٦ ٨٤٣ ٧٨٧٨		٠٣٩ ٨٥١ ٥٠٩ ٥١

ملاحظة: تستند المعلومات الواردة في هذا الجدول إلى القيم النهائية المتاحة في تقارير الاستعراض الأولي الصادرة حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، ما لم يُبص على خلاف ذلك (انظر حواشي الجدول).

(أ) يمكن للأطراف المدرجة في المرفق الأول أن تختار استخدام سنة ١٩٩٥ سنة أساس لمجموع انبعاثاتها من مركبات الهيدروفلوروكربون، ومركبات الكربون المشبع بالفلور، وسداسي كبريت الفلوريد، وسنة ١٩٩٥ أو سنة ٢٠٠٠ سنة أساس لانبعاثات ثلاثي فلوريد النيتروجين وفقاً للفقرتين ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة.

(ب) تشير إلى مجموع انبعاثات غازات الدفيئة في سنة الأساس المستخدم لحساب الكمية المسندة عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة. وجددير بالذكر أن الأطراف التالية

أدرجت صافي الانبعاثات من أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة (إزالة الغابات) في مجموع انبعاثاتها من غازات الدفيئة في سنة الأساس، وفقاً للفقرة ٧ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة والفقرة ٥ (ب) من مرفق المقرر ١٣/م/١-١: الاتحاد الأوروبي: ٥ ٥١٧ ٢٩٦ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ وأستراليا: ١٤٨ ١٦٣ ٣٦١ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ وآيرلندا: ٨ ٢٣٠ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ والبرتغال: ٤ ٢٧٦ ٧٥٩ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ والدانمرك: ٨ ٨٠٧ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ ولكسمبرغ: ٢٦٨ ٣٨١ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وآيرلندا الشمالية: ٢٤٦ ٠٤٨ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛ وهولندا: ٧٥٢ ٢٧٠ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

(ج) أُخذ هدف خفض الانبعاثات/الحد منها من العمود الثالث من المرفق باء في تعديل الدوحة لبروتوكول كيوتو على النحو الوارد في المرفق الأول بالمقرر ١/م/١-٨. وبالنسبة لفترة الالتزام الثانية، اتفق الاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء الـ ٢٨ وآيسلندا على تحقيق أهدافها بصفة مشتركة وفقاً للمادة ٤ من بروتوكول كيوتو. ولم يودع اتفاق الوفاء المشترك ولم يُعمم حتى الآن وفقاً للمادة ٤ من بروتوكول كيوتو. ومع ذلك، أبلغ الاتحاد الأوروبي الأمانة بشروط الاتفاق وبنية الاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء إيداعه عند التصديق على تعديل الدوحة وقت تقديم التقرير المنصوص عليه في المقرر ٢/م/١-٨، ووفقاً للفقرة ٦ من المقرر ١/م/١-٨.

(د) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس قد قدمت بعد تقريرها الأولي عن فترة الالتزام الثانية.

(هـ) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن قد صدرت بعد تقارير الاستعراض الأولي الخاصة بالاتحاد الأوروبي وقبرص وليختنشتاين والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وآيرلندا الشمالية. وفيما يخص هذه الأطراف، استُمدت المعلومات الواردة في هذا الجدول من القيم المؤقتة الواردة في التقرير الأولي عن فترة الالتزام الثانية على النحو الذي أبلغت به الأطراف.

(و) استُنجت الكمية المسندة للاتحاد الأوروبي في الجدول من حساب النسبة المئوية (٨٠ في المائة) للاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء وآيسلندا المقيدة في العمود الثالث من المرفق باء في تعديل الدوحة لبروتوكول كيوتو على النحو الوارد في مرفق المقرر ١/م/١-٨، من مجموع انبعاثاتها في سنة الأساس مضروباً في ثمانية (٤٠٢ ٣٢٤ ٦٢٥ ٣٧ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون). واستناداً إلى التقرير الأولي المقدم من الاتحاد الأوروبي، يمثل هذا الرقم الكمية المسندة المشتركة للاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء وآيسلندا، أي مجموع الكمية المسندة للدول الأعضاء الـ ٢٨ وآيسلندا (٤٦٣ ٤٦٧ ٠٦٧ ٢١ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) والكمية المسندة للاتحاد الأوروبي (٨٦٠ ٣٣٤ ٣٣٤ ١٥ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) المحددة بما يتماشى وشروط اتفاق الوفاء المشترك.

(ز) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، كان التقريران الأوليان المقدمان من كازاخستان وموناكو لا يزالان قيد الاستعراض؛ ولذلك تستند المعلومات الواردة في هذا الجدول إلى المعلومات التي يتضمنها التقريران الأوليان عن فترة الالتزام الثانية على النحو الذي أبلغ به الطرفان.

(ح) لم تُضمّن كازاخستان تقريرها الأولي المقدم في ٤ تموز/يوليه ٢٠١٧ قيمة لسنة الأساس لانبعاثات ثلاثي فلوريد النيتروجين.

(ط) يتضمن المجموع الكمية المسندة للاتحاد الأوروبي، لكنه لا يتضمن الكميات المسندة لفرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، وذلك لتفادي الحساب المزدوج.

٢- الكمية المسندة بموجب الفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة

١٩- عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من المادة ٣ من تعديل الدوحة، تُحسب الكمية المسندة لفترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول نسبة مئوية مقيدة لذلك الطرف في العمود الثالث من المرفق باء في تعديل الدوحة من إجمالي مكافئ ثاني أكسيد الكربون لانبعاثاته من غازات الدفيئة البشرية المنشأ من المصادر المذكورة في المرفق ألف لبروتوكول كيوتو في سنة الأساس، مضروباً في ثمانية. وقد حُسبت الكميات المسندة للدول الـ ٢٨ الأعضاء في الاتحاد الأوروبي وآيسلندا بموجب اتفاق الوفاء

المشترك للاتحاد الأوروبي من أجل الوفاء بالالتزامات بموجب بروتوكول كيوتو. ولم يودع اتفاق الوفاء المشترك ولم يُعمم حتى الآن وفقاً للمادة ٤ من بروتوكول كيوتو. ومع ذلك، أبلغ الاتحاد الأوروبي الأمانة بشروط الاتفاق وبنية الاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء إيداعه عند التصديق على تعديل الدوحة وقت تقديم التقرير المنصوص عليه في المقرر ٢/م أ-٨، ووفقاً للفقرة ٦ من المقرر ١/م أ-٨.

٢٠- وفي فترة الالتزام الثانية، بلغ مجموع الكميات المسندة للأطراف الـ ٣٧^(١٣) المدرجة في المرفق باء مجتمعة ٠.٣٩ ٨٥١ ٥٠٩ ٥١ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون. واستنتجت الكمية المسندة للاتحاد الأوروبي من حساب النسبة المئوية (٨٠ في المائة) للاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء وآيسلندا المقيدة في العمود الثالث من المرفق باء في تعديل الدوحة من انبعاثاتها في سنة الأساس مضروبة في ثمانية (٣٢٤ ٣٢٥ ٤٠٢ ٣٧ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون). واستناداً إلى التقرير الأولي المقدم من الاتحاد الأوروبي، يمثل هذا الرقم الكمية المسندة المشتركة للاتحاد الأوروبي ودوله الأعضاء وآيسلندا، أي مجموع الكمية المسندة للدول الأعضاء الـ ٢٨ وآيسلندا (٤٦٣ ٠٦٧ ٢١ ٧٩١ ٠٦٧ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) والكمية المسندة للاتحاد الأوروبي (٨٦٠ ٣٣٤ ٣٣٤ ١٥ ٨٣٤ طنناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) المحددة بما يتماشى وشروط اتفاق الوفاء المشترك.

باء- انبعاثات غازات الدفيئة وعمليات الإزالة في عامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥

٢١- تتضمن المجموع الإجمالية للأطراف المدرجة في المرفق باء، الواردة في هذا الفرع، انبعاثات الاتحاد الأوروبي، لكنها لا تتضمن انبعاثات فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، وذلك لتفادي الحساب المزدوج. ولم يتسن تضمين المجموع الواردة في هذا الفرع قيم بيلاروس لأنها لم تقدم، حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، تقريرها الأولي عن فترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو.

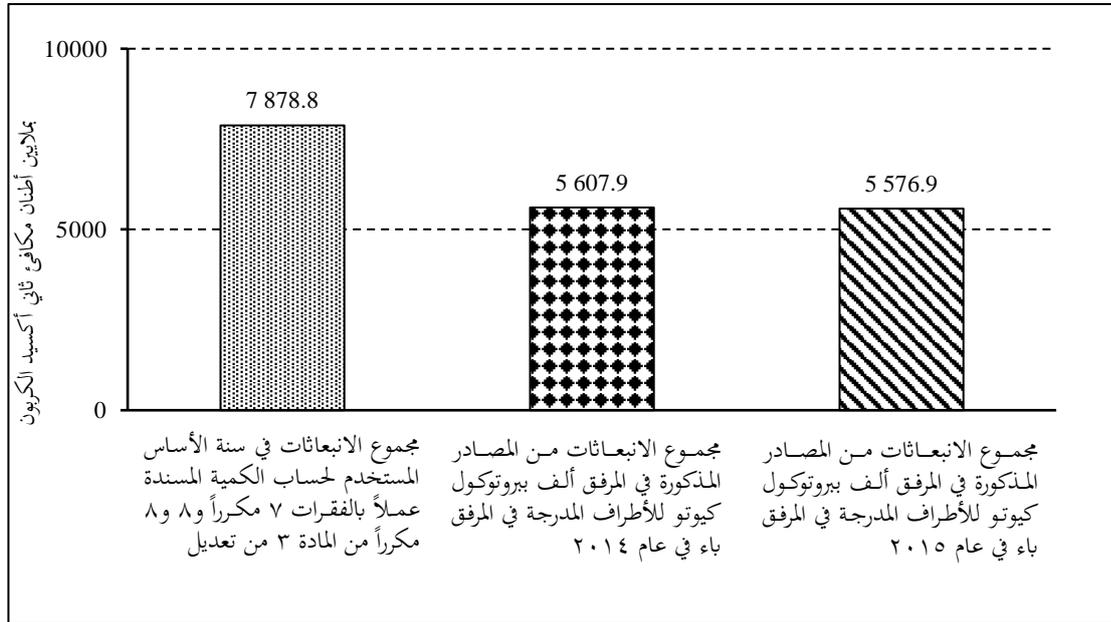
٢٢- وتشمل المعلومات المعروضة هنا عن انبعاثات غازات الدفيئة الانبعاثات غير المباشرة من ثاني أكسيد الكربون، حيثما أُبلغ بها.

١- الانبعاثات من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو في عامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥

٢٣- استناداً إلى المعلومات التي قدمتها الأطراف المدرجة في المرفق باء، بلغ مجموع انبعاثات غازات الدفيئة للأطراف المدرجة في المرفق باء من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو ٥٥٧٧ ٥ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في عام ٢٠١٥. وهذا أقل بنسبة ٢٩,٢ في المائة من مستوى سنة الأساس المحددة بموجب بروتوكول كيوتو، وأقل بنسبة ٠,٦ في المائة من مستوى عام ٢٠١٤ (انظر الشكل أدناه).

(١٣) يتضمن المجموع الكمية المسندة للاتحاد الأوروبي، لكنه لا يتضمن الكميات المسندة لفرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، وذلك لتفادي الحساب المزدوج. كما لا يشمل المجموع الكمية المسندة لبيلاروس التي لم تقدم، حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، تقريرها الأولي عن فترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو.

مجموع انبعاثات غازات الدفيئة للأطراف المدرجة في المرفق باء من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو في عامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥



ملاحظة: (١) القيم الخاصة بمجموع انبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو للأطراف المدرجة في المرفق باء في عامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥، والمستندة إلى المعلومات المقدمة في عام ٢٠١٧، معروضة هنا مؤقتاً، وقد يطرأ عليها تغيير تبعاً لنتائج الاستعراضات السنوية الجارية؛ (٢) تتضمن المجاميع انبعاثات الاتحاد الأوروبي، لكنها لا تتضمن انبعاثات فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا؛ (٣) لم يتسن تضمين المجاميع انبعاثات بيلاروس لأنها لم تقدم، حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، تقريرها الأولي عن فترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو.

٢- الفارق بين تقارير عامي ٢٠١٦ و ٢٠١٧ في بيانات عام ٢٠١٤ بشأن الانبعاثات من المصادر المذكورة في المرفق ألف

٢٤- ينظر هذا التقرير في مجموعتين من بيانات انبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو: القيم التي أُبلغ بها في تقارير عام ٢٠١٦، وخضعت للاستعراض، حسب الاقتضاء، والقيم التي أُبلغ بها في تقارير عام ٢٠١٧، وهي أحدث البيانات المتاحة ولا تزال قيد الاستعراض.

٢٥- وبلغ مجموع انبعاثات غازات الدفيئة من المصادر المذكورة في المرفق ألف بروتوكول كيوتو في عام ٢٠١٤ التي أُبلغت بها الأطراف في تقاريرها لعام ٢٠١٧ ما قدره ٦٠٧,٩ ملايين طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون. وهذا أعلى بنسبة ٥,٥ في المائة مما أُبلغت به الأطراف المدرجة في المرفق باء عن السنة نفسها في تقاريرها المقدمة في عام ٢٠١٦ (٥٨٢) ٥ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون). ويعزى تغير القيمة هذا أساساً إلى عمليات إعادة الحساب التي طبقتها الأطراف على قوائم جردها لغازات الدفيئة.

٣- انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة

٢٦- من بين الأطراف التي كانت قد قدمت تقريرها الأولي بحلول ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، اختار ٣١ طرفاً حساب أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو عن كامل فترة الالتزام الثانية (الحساب مرة واحدة في نهاية فترة الالتزام)، واختارت ٥ أطراف حسابها سنوياً. وبالمثل، اختار ٣٢ طرفاً حساب أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو عن كامل فترة الالتزام الثانية (الحساب مرة واحدة في نهاية فترة الالتزام)، واختار ٤ أطراف حسابها سنوياً. ووفقاً للمقرر ٢/م-٧، تحسب جميع الأطراف المدرجة في المرفق الأول انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ من المصادر وعمليات إزالتها بواسطة البواليع، الناتجة عن أي نشاط مشمول بالفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو، تختاره في فترة الالتزام الأولى، وعن أنشطة إدارة الأحراج. واختار أربعة وعشرون طرفاً عدم حساب أي نشاط من أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بخلاف إدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو، بينما اختارت الأطراف الأخرى حساب نشاط واحد منها على الأقل (انظر الجدول ٤). ولا يتضمن مجموع الأطراف الوارد في هذه الفقرة الاتحاد الأوروبي، الذي تحدد دوله الأعضاء وآيسلندا دورية إبلاغه.

الجدول ٤

موجز الأساليب التي اختارتها الأطراف لحساب الأنشطة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو

النشاط الذي تنص عليه الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو	عدد الأطراف بحسب نوع فترة الحساب التي اختارتها	الأطراف التي لم تبحر الحساب	حساب سنوي	فترة الالتزام بأكملها
إدارة الأحراج	صفر	٤	٣٢	
إدارة الأراضي الزراعية	٢٧	١	٨	
إدارة المراعي	٢٨	١	٧	
تحديد الغطاء النباتي	٣٢	١	٣	
تجفيف الأراضي الرطبة وإعادة ترطيبها	٣٥	صفر	١	

ملاحظة: لا يتضمن مجموع الأطراف الاتحاد الأوروبي.

٢٧- ووفقاً للمقرر ١٥/م-١١ مقتراً بالمقررين ٣/م-١١ و ٢/م-٨، يتعين على الأطراف المدرجة في المرفق باء أن تُضمّن قوائم جردها السنوية لغازات الدفيئة معلومات عن انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ من المصادر وعمليات إزالتها بواسطة البواليع، الناتجة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو. وحتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، كان ٣٦ طرفاً من الأطراف المدرجة في المرفق باء^(١٤) قد قدم، في تقاريرها السنوية لعام ٢٠١٧، معلومات عن انبعاثات وعمليات إزالة

(١٤) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس وموناكو قد قدمتا تلك المعلومات بعد.

غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو. ويرد في الجدول ٥ موجز للمعلومات المقدمة عملاً بالمقررات ٢/م-٧ و ٦/م-٩ و ٣/م-١١ بشأن مجموع صافي انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ وعمليات إزالتها بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق بء، الناتجة عن كل نشاط من أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرتين ٣ و ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو لعامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥.

الجدول ٥

موجز مجموع صافي انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ وعمليات إزالتها بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق بء، الناتجة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرتين ٣ و ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو لعامي ٢٠١٤ و ٢٠١٥ (قيم مؤقتة)

صافي انبعاثات		نشاط استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة المشمول بالفقرتين ٣ و ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو	
غازات الدفيئة أو صافي انبعاثات غازات	عمليات إزالتها الدفيئة أو عمليات (بأطنان مكافئ ثاني إزالتها (بأطنان مكافئ ثاني أوكسيد الكربون) في عام ٢٠١٥	عدد الأطراف (أوكسيد الكربون) في عام ٢٠١٤	المبلغ
الأنشطة المشمولة بالفقرة ٣ من المادة ٣			
٧٣ ٦٦٤ ٥٩٢-	٧٦ ١٠١ ٥٨٢-	٣٢	التحريج وإعادة التحريج
٧٤ ١٤٣ ٣٢١	٨١ ٣٦٤ ٧٢٨	٣٢	إزالة الغابات
٤٧٨ ٧٢٩	٥ ٢٦٣ ١٤٦	٣٣	صافي الانبعاثات أو عمليات إزالتها
الأنشطة المشمولة بالفقرة ٤ من المادة ٣			
٥٣٦ ٥٣٤ ٩٩١-	٥٥٧ ٦٨٩ ٢٠٧-	٣٣	إدارة الأحراج
٢٦ ٨١٨ ٦٩٢	٢٦ ٨٥١ ٩٦٥	٩	إدارة الأراضي الزراعية
٣٠ ٧٩٣ ١٦٨	٣٤ ١٢٠ ٣٨١	٨	إدارة المراعي
٢١ ٨٦٤ ٨٥٩-	٢١ ٠٢٧ ٧٦٨-	٤	تجديد الغطاء النباتي
			تحفيف الأراضي الرطبة
		صفر	وإعادة ترطيبها
٥٠٠ ٧٨٧ ٩٨٩-	٥١٧ ٧٤٤ ٦٢٩-	٣٣	صافي الانبعاثات أو عمليات إزالتها

ملاحظة: تتضمن المعلومات المتعلقة بغازات الدفيئة انبعاثات الاتحاد الأوروبي، لكنها لا تتضمن انبعاثات فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، لتفادي الحساب المزدوج. ولا يتضمن مجموع الأطراف الاتحاد الأوروبي، لكنه يتضمن فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا، إذا اقتضى الأمر.

٢٨- وحتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦، لم تكن قد صدرت في السجلات الوطنية أي وحدات إزالة ناتجة عن الأنشطة المنفذة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحراج بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو، المحسوبة وفقاً للمقررات ١٣/م-١ و ٢/م-٧ و ٦/م-٩ لفترة الالتزام الثانية من بروتوكول كيوتو.

٤- الفارق بين تقارير عامي ٢٠١٦ و ٢٠١٧ في بيانات عام ٢٠١٤ بشأن الانبعاثات الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة وعمليات إزالتها

٢٩- هناك مجموعتان من البيانات المتعلقة بالانبعاثات غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة المشمولة بالفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحرار المشمولة بالفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو لعام ٢٠١٤: القيم التي أُبلغ بها في تقارير عام ٢٠١٦^(١٥) وخضعت للاستعراض، حسب الاقتضاء، والقيم التي أُبلغ بها في تقارير عام ٢٠١٧^(١٦)، وهي أحدث البيانات المتاحة ولا تزال قيد الاستعراض.

٣٠- وبلغ صافي انبعاثات غازات الدفيئة وعمليات إزالتها من الأنشطة المذكورة أعلاه في عام ٢٠١٤، وفق ما أُبلغ به ٣٥ طرفاً في تقاريرها لعام ٢٠١٦، ما حجمه -٤٠٧,٠ ملايين طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون. ويقل صافي حجم عمليات الإزالة تلك بنسبة ١٨,٥ في المائة عن القيمة التي أُبلغت بها عن عام ٢٠١٤ نفس الأطراف المدرجة في المرفق باء^(١٧) في تقاريرها المقدمة في عام ٢٠١٥ (-٥١٢,٥ مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون). ويُعزى تغير القيمة هذا أساساً إلى عمليات إعادة الحساب التي طبقتها الأطراف على قوائم جردها لغازات الدفيئة.

جيم- معاملات وأرصدة وحدات بروتوكول كيوتو

٣١- يقدم هذا الفرع لمحة عامة مؤقتة^(١٨) عن المقادير المضافة إلى الكمية المسندة والمقادير المطروحة منها عملاً بالفقرات ٧ مكرراً و ٨ و ٨ مكرراً من تعديل الدوحة في نهاية عام ٢٠١٦ للأطراف الـ ٣٤ المدرجة في المرفق باء التي قدمت جداول النموذج الإلكتروني الموحد ومعها معلومات عن وحدات بروتوكول كيوتو في عام ٢٠١٧.

(١٥) لم تقدم بيلاروس وكازاخستان وموناكو، في تقاريرها السنوية لعام ٢٠١٦، معلومات عن انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحرار بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو.

(١٦) لم تقدم بيلاروس وموناكو، في تقريريهما السنويين لعام ٢٠١٧، معلومات عن انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحرار بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو.

(١٧) لم يتسن إدراج كازاخستان في هذه المقارنة لأنها لم تُضمّن تقريرها السنوي لعام ٢٠١٦ معلومات عن انبعاثات وعمليات إزالة غازات الدفيئة الناشئة عن أنشطة استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة بموجب الفقرة ٣ من المادة ٣، وإدارة الأحرار بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣، وأي أنشطة مختارة بموجب الفقرة ٤ من المادة ٣ من بروتوكول كيوتو.

(١٨) في وقت إعداد هذا التقرير، كانت المعلومات المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق باء في عام ٢٠١٧ لا تزال قيد الاستعراض السنوي.

٣٢- وفي هذا الفرع، يضم مجموع كميات وحدات بروتوكول كيوتو ومجموع الأطراف فرادى الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي وآيسلندا، لكنهما لا يضمنان الاتحاد الأوروبي لتفادي الحساب المزدوج.

١- معاملات وحدات بروتوكول كيوتو

٣٣- يصنف المقرر ٣/م أ-١١ معاملات وحدات بروتوكول كيوتو في فئتين: داخلية وخارجية. ولا تنطوي المعاملات الداخلية على سجل وطني آخر، في حين تنطوي المعاملات الخارجية على نقل وحدات بروتوكول كيوتو من سجل وطني إلى آخر.

٣٤- وفي الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦، نفذ ١٢ طرفاً شكلاً واحداً على الأقل من أشكال المعاملات الداخلية. وارتبطت المعاملات جميعها بإلغاء وحدات بروتوكول كيوتو التي أُبلغ بها ضمن حساب "الإلغاء الطوعي". ونقل اثنا عشر طرفاً، منها تسع دول أعضاء في الاتحاد الأوروبي، كمية إجمالية قدرها ١,٩ مليون وحدة من وحدات خفض الانبعاثات المعتمد إلى حساب "الإلغاء الطوعي".

٣٥- ويقدم الجدول ٦ موجزاً للمعلومات المتعلقة بمجموع كميات وحدات بروتوكول كيوتو، وعدد الأطراف المشاركة في المعاملات الخارجية التي جرت في الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦.

الجدول ٦

مجموع وحدات بروتوكول كيوتو المقتناة أو المنقولة عن طريق المعاملات الخارجية في الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦^(أ)

وحدات بروتوكول كيوتو حسب نوع المعاملة الخارجية
(بملايين أطنان مكافئ ثاني أكسيد الكربون)

نوع المعاملة	وحدات الكمية المسندة		وحدات خفض الانبعاثات		وحدات خفض الانبعاثات المعتمد	
	المسندة	الانبعاثات	الانبعاثات	الانبعاثات	المعتمد (ب)	المعتمد المؤقتة
كميات مضافة	صفر	صفر	صفر	صفر	٧٩,٤	صفر
الأطراف المشاركة	صفر	صفر	صفر	صفر	١٦	صفر
الكميات المنقولة	صفر	صفر	صفر	صفر	٤٨,٥	صفر
كميات مطروحة	صفر	صفر	صفر	صفر	١٦	صفر

(أ) لا يضم حجم المعاملات ومجموع الأطراف الواردان في هذا الجدول الاتحاد الأوروبي لكنهما يضمنان فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا لتفادي الحساب المزدوج.

(ب) تُحوّل وحدات خفض الانبعاثات المعتمد عن طريق سجل آلية التنمية النظيفة.

٢- أرصدة وحدات بروتوكول كيوتو بحسب نوع حساب الإيداع حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦

٣٦- بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق باء التي قدمت معلومات عن وحدات بروتوكول كيوتو عملاً بالمقررين ١٣/م أ-١ و ١٥/م أ-١، كانت هناك ١١٢,٢ مليون وحدة من

وحدات بروتوكول كيوتو بحلول نهاية عام ٢٠١٦، منها ٩,٧ ملايين وحدة من وحدات خفض الانبعاثات (٣,٩ ملايين وحدة في حسابات الإيداع الخاصة بأربعة أطراف، و٥,٨ ملايين وحدة في حسابات الإيداع الخاصة بكيانات تابعة لستة أطراف)، و١٠٢,٦ مليون وحدة من وحدات خفض الانبعاثات المعتمد (٤٣,٩ مليون وحدة في حسابات الإيداع الخاصة بـ ١٢ طرفاً، و٥٥,٩ مليون وحدة في حسابات الإيداع الخاصة بكيانات تابعة لـ ١٨ طرفاً، و٢,٨ مليون وحدة في حسابات الإلغاء الطوعي الخاصة بـ ١٣ طرفاً).

٣٧- ويرد في الجدول ٧ موجز لمجموع كميات مختلف وحدات بروتوكول كيوتو وفق نوع الحساب حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦ بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق بـ (١٩).
ويبين الجدول ٨ توزيع مجموع وحدات بروتوكول كيوتو حسب كل طرف.

٣٨- ويمكن الاطلاع في الوثيقة FCCC/KP/CMP/2017/3/Add.1 على معلومات مفصلة عن حالة حسابات كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق بـ.

الجدول ٧

موجز مجموع كميات^(١) وحدات بروتوكول كيوتو وفق نوع الحساب للأطراف المدرجة في المرفق بـ حتى ٣١ كانون

نوع الحساب	المسندة	وحدات خفض الانبعاثات	وحدات الإزالة	وحدات خفض الانبعاثات المعتمد	وحدات خفض الانبعاثات المعتمد المؤقتة	وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل
حسابات إيداع الطرف	صفر	٣ ٩١٣ ٠١٨	صفر	٤٣ ٨٧٩ ٦٢٦	صفر	صفر
حسابات إيداع الكيان	صفر	٥ ٧٧٤ ٧٩٣	صفر	٥٥ ٨٦٢ ٦٤٧	صفر	صفر
حساب السحب	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر
حساب احتياطي فائض الفترة السابقة	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر
حسابات إلغاء المصدر الصافي بموجب الفقرتين ٣ و ٤ من المادة ٣	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر
حساب الإلغاء لعدم الامتثال	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر
حساب الإلغاء الطوعي	صفر	صفر	صفر	٢ ٨١١ ٤٧٨	صفر	صفر
حساب إلغاء الوحدات المتبقية بعد الترحيل	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر
حساب الإلغاء المتعلق برفع مستوى الطموح بموجب الفقرتين ١ مكرراً ثانياً و ١ مكرراً ثالثاً من المادة ٣	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر

(١٩) حتى ٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، لم تكن بيلاروس وكازاخستان ومالطة وموناكو قد قدمت بعد جداول النموذج الإلكتروني الموحد الخاصة بفترة الالتزام الثانية بموجب بروتوكول كيوتو عن الفترة من ١ كانون الثاني/يناير إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦.

نوع الحساب	المسئلة	الانبعاثات	وحدات خفض	وحدات الإزالة	وحدات خفض الانبعاثات المعتمد	الانبعاثات المعتمد المؤقتة	وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل
حساب الإلغاء بموجب الفقرة ٧ مكرراً ثانياً من المادة ٣	صفر						
حساب إلغاء وحدات خفض الانبعاثات المعتمد المؤقتة لانتهاء صلاحيتها	صفر					صفر	
حساب إلغاء وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لانتهاء صلاحيتها	صفر					صفر	
حساب إلغاء وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لانخفاض المخزونات	صفر					صفر	
حساب إلغاء وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لعدم تقديم تقرير الاعتماد	صفر					صفر	
حساب استبدال وحدات خفض الانبعاثات المعتمد المؤقتة لانتهاء صلاحيتها	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	
حساب استبدال وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لانتهاء صلاحيتها	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	
حساب استبدال وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لانخفاض المخزونات	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	
حساب استبدال وحدات خفض الانبعاثات المعتمد الطويلة الأجل لعدم تقديم تقرير الاعتماد	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	
المجموع	صفر	صفر	صفر	٩ ٦٨٧ ٨١١	صفر	١٠٢ ٥٥٣ ٧٥١	صفر

(أ) يشير "مجموع الكميات" إلى مجموع وحدات بروتوكول كيوتو في كل نوع من أنواع حسابات الأطراف المدرجة في المرفق باء، ولا يتضمن الاتحاد الأوروبي لكنه يتضمن فرادى دوله الأعضاء وآيسلندا.

