

Distr.: General
16 February 2023
Arabic
Original: English

المجلس



الدورة الثامنة والعشرون

دورة المجلس، الجزء الأول

كينغستون، 16-31 آذار/مارس 2023

البند 7 من جدول الأعمال المؤقت*

حالة عقود الاستكشاف والمسائل ذات الصلة، بما في ذلك معلومات
عن الاستعراض الدوري لتنفيذ خطط عمل الاستكشاف الموافق عليها

حالة عقود الاستكشاف والمسائل ذات الصلة، بما في ذلك معلومات عن الاستعراض الدوري لتنفيذ خطط عمل الاستكشاف الموافق عليها

تقرير الأمين العام

أولاً - حالة عقود الاستكشاف والمسائل ذات الصلة

- 1 - تتعلق العقود حالياً بكل من الموارد المعدنية الثلاثة التي اعتمدت السلطة الدولية لقاع البحار أنظماً بشأن التقيب عنها واستخراجها. وهذه الموارد هي العقيدات المؤلفة من عدة معادن، والكبريتيدات المتعددة الفلزات، وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت.
- 2 - وفي 31 كانون الثاني/يناير 2023، كان عدد عقود الاستكشاف سارية المفعول 30 عقداً⁽¹⁾، منها 19 عقداً للعقيدات المؤلفة من عدة معادن، و 7 عقود للكبريتيدات المتعددة الفلزات، و 4 عقود لقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت. وترد في المرفق الأول من هذا التقرير، لكل مورد من الموارد المعدنية، قائمة كاملة تتضمن اسم المتعاقد، والدولة أو الدول المركزية، إن وُجدت، والموقع العام لمنطقة الاستكشاف، وتاريخ بدء نفاذ كل عقد وتاريخ انتهائه، وتاريخ تمديده، إن وُجد.

* ISBA/28/C/L.1

(1) باستثناء العقد المبرم مع شركة Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais S.A. انظر الفقرة 3 للاطلاع على التفاصيل.



الرجاء إعادة استعمال الورق



3 - ويوجه انتباه المجلس إلى أنه في 28 كانون الأول/ديسمبر 2021، تخلى المتعاقد المتمثل في شركة بحوث الموارد المعدنية، ش.م.م. (Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais S.A.)، التي ترعاها البرازيل، عن كامل حقوقها فيما يتعلق بعقدها المتعلق باستكشاف قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت. وفي التاريخ نفسه، أنهت حكومة البرازيل رعايتها لهذه الشركة.

4 - وهذه الشركة مطالبة بالوفاء بعدة التزامات نشأت قبل تاريخ تخليها عن حقوقها التعاقدية، تشمل الوفاء بالتزامات تتعلق بالتدريب، والرد على تعليقات وأسئلة اللجنة القانونية والتقنية، وتقديم البيانات إلى السلطة عملاً بالبند 10 من الشروط القياسية لعقود الاستكشاف. ومنذ تقديم التقرير السابق إلى المجلس⁽²⁾، عقدت الأمانة ثلاثة اجتماعات مع المتعاقد، في 20 تموز/يوليه، و 22 تشرين الثاني/نوفمبر، و 12 كانون الأول/ديسمبر 2022، على التوالي، بشأن الوفاء بالتزاماته التعاقدية المستحقة. وتعهدت الشركة بتقديم تقريرها النهائي في نهاية شباط/فبراير 2023.

ثانياً - الاستعراض الدوري لتنفيذ خطط عمل الاستكشاف الموافق عليها

5 - وفقاً للأنظمة المتعلقة بالاستكشاف والشروط القياسية لعقود الاستكشاف⁽³⁾، يضطلع المتعاقد والأمين العام معاً باستعراض دوري لتنفيذ خطة العمل المتعلقة بالاستكشاف مرة كل خمس سنوات. وللأمين العام أن يطلب من المتعاقد تقديم ما قد يلزم لأغراض هذا الاستعراض من بيانات ومعلومات إضافية. وفي ضوء الاستعراض، يتعين على المتعاقد أن يُدخل ما يلزم من تعديلات على خطة عمله، ويبيّن برنامج أنشطته لفترة السنوات الخمس التالية، بما يشمل جدولاً منقحاً للنفقات السنوية المتوقعة. ويتعين على الأمين العام أن يقدم تقريراً عن الاستعراض إلى كل من اللجنة القانونية والتقنية والمجلس وأن يبين في تقريره ما إذا كانت أية ملاحظات أحالتها إليه الدول الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار بشأن الطريقة التي أوفى بها المتعاقد بالتزاماته بموجب الأنظمة في ما يتعلق بحماية البيئة البحرية والحفاظ عليها قد روعيت في الاستعراض.

6 - ولإنفاذ هذه الأحكام، يتشاور الأمين العام مع اللجنة القانونية والتقنية (أثناء الدورة أو فيما بين الدورات، حسب تاريخ تقديم التقارير) بشأن مضمون التقارير المقدمة من المتعاقدين في إطار الاستعراض الدوري. وتشكل هذه التقارير خط الأساس الذي يمكن، بالاستناد إليه، تقييم التقدم المحرز في أعمال الاستكشاف، وتقديم البيانات من جانب المتعاقد، والاتساق العام للأنشطة المقررة مع خطط عمل الاستكشاف الموافق عليها. وتتخذ بعد ذلك التعليقات والاقتراحات التي تقدمها اللجنة في الاعتبار في المناقشات التي تجري بين الأمين العام والمتعاقدين، وتُدخل تعديلات على برامج الأنشطة المقترحة حسب الاقتضاء. ثم تُدرج برامج الأنشطة في العقد كجدول زمني منقح.

(2) ISBA/27/C/28.

(3) انظر المادة 28 من نظام التنقيب عن العقيدات المؤلفة من عدة معادن واستكشافها في المنطقة (ISBA/19/C/17)، المرفق، و (ISBA/20/A/9)، والمادة 30 من نظام التنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات واستكشافها في المنطقة (ISBA/16/A/12/Rev.1)، المرفق)، والمادة 30 من نظام التنقيب عن قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت واستكشافها في المنطقة (ISBA/18/A/11)، المرفق) والبند 4-4 من الشروط القياسية لعقود الاستكشاف.

- 7 - وفي الفترة ما بين أيار/مايو وكانون الأول/ديسمبر 2022، أُنجزت ثلاثة استعراضات دورية، أي الاستعراضات الدورية لتنفيذ خطط عمل شركة ناورو لموارد المحيطات (Nauru Ocean Resources Inc.) (أُنجز في 10 حزيران/يونيه)؛ وشركة جزر كوك للاستثمار (Cook Islands Investment Corporation) (أُنجز في 29 آب/أغسطس)؛ وشركة تونغا المحدودة للتعدين البحري (Tonga Offshore Mining Ltd) (أُنجز في 23 كانون الأول/ديسمبر).
- 8 - وفي 31 آب/أغسطس 2022، قدمت وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي تقريرها في إطار الاستعراض الدوري فيما يتعلق بعقدها لاستكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات. ويخضع التقرير حالياً للتقييم، ومن المتوقع أن يكتمل الاستعراض بحلول 31 آذار/مارس 2023، بعد التشاور مع اللجنة القانونية والتقنية.
- 9 - وفي 18 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، قدمت الشركة البريطانية المحدودة لموارد قاع البحار (UK Seabed Resources Ltd.) مشروعاً لتقريرها الثاني في إطار الاستعراض الدوري فيما يتعلق بعقدها الأول لاستكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن. والتقرير قيد التقييم حالياً، ومن المتوقع أن يكتمل الاستعراض بحلول 30 نيسان/أبريل 2023.
- 10 - وقد تأخر تقديم تقريرين في إطار الاستعراض الدوري. وانتهت فترة السنوات الخمس الأولى من عقد استكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات المبرم مع الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات (China Ocean Mineral Resources Research and Development Association) في 19 تشرين الثاني/نوفمبر 2021، ولم يتم بعدُ تقديم تقرير دوري وبرنامج أنشطة مقترح لفترة السنوات الخمس المقبلة (2021-2026). ومنذ أوائل عام 2021، دأبت الأمانة على التشاور بشكل وثيق مع المتعاقد فيما يتعلق بهذه المسألة. وفي الآونة الأخيرة، أخطر المتعاقد الأمانة، في رسالة مؤرخة 7 شباط/فبراير 2023، بأن التحديات الشديدة المتعلقة بالميزانية والجوانب التقنية قد أدت إلى مزيد من التأخير في قيامه بوضع برنامج مقترح للأنشطة ولكن تقريره الدوري سيقدّم في موعد أقصاه 31 آذار/مارس 2023.
- 11 - وانتهت فترة السنوات الخمس الأولى من عقد استكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن مع شركة المعادن والفلزات الصينية (China Minmetals Corporation) في 11 أيار/مايو 2022. وعقب المناقشات التي جرت مع الأمانة، أشار المتعاقد، في رسالة مؤرخة 4 حزيران/يونيه 2022، إلى أنه كان في صدد وضع الصيغة النهائية للتقرير الدوري وبرنامج الأنشطة المقترح. وأرسلت الأمانة رسالتي تذكير رسميتين إلى المتعاقد في 22 تشرين الثاني/نوفمبر 2022 و 1 شباط/فبراير 2023، مع نسخة من كل منهما إلى الدولة المزكية. وفي الآونة الأخيرة، التزم المتعاقد بتقديم تقريره الدوري في موعد أقصاه 31 آذار/مارس 2023.
- 12 - ويبين المرفق الثاني لهذا التقرير حالة الاستعراضات الدورية المقرر إجراؤها في عام 2023.

ثالثاً - تمديد عقود الاستكشاف

13 - وافق المجلس خلال دورتيه السادسة والعشرين والسابعة والعشرين على ثمانية طلبات لتمديد عقود استكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن لمدة خمس سنوات⁽⁴⁾.

14 - وفي وقت لاحق، وُقعت اتفاقات تمديد (كلها تتعلق باستكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن) مع المتعاقدين الأربعة التالية أسماؤهم: منظمة إنترأوشنميتل المشتركة (Interoceanmetal Joint Organization)، والشركة المحدودة لتنمية موارد أعماق المحيطات (Deep Ocean Resources Development Co. Ltd)، والمعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية (Federal Institute for Geosciences and Natural Resources) في جمهورية ألمانيا الاتحادية، وحكومة الهند. وقد أُعدت اتفاقات تمديد مع حكومة جمهورية كوريا والرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات وسيتم التوقيع عليها قبل نهاية الجزء الأول من الدورة الثامنة والعشرين للمجلس⁽⁵⁾.

15 - وتنتظر الأمانة رداً من مؤسسة الإنتاج الجنوبية للعمليات الجيولوجية البحرية (JSC Yuzhmorgeologiya) بشأن مشروع اتفاق التمديد الذي أُرسِل إلى المتعاقد في أيار/مايو 2022. وفي 2 شباط/فبراير 2023، أخطر المتعاقد الأمانة بأنه على وشك الانتهاء من تعديلاته وردوده على مشروع الاتفاق، إلا أنه لم يلتزم بتاريخ لتقديمه.

16 - وخاطب الأمين العام معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار في 20 كانون الأول/ديسمبر 2022، ودعا إلى التأكيد، في ضوء بيان أدلى به أمام المجلس الممثل الدائم لفرنسا لدى السلطة الدولية في 10 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، على أن المعهد لا يزال ملتزماً بتنفيذ برنامج الاستكشاف الخاص به بحسن نية وفي امتثال كامل لأحكام الاتفاقية والاتفاق المتعلق بتنفيذ الجزء الحادي عشر من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المؤرخة 10 كانون الأول/ديسمبر 1982 وقواعد السلطة وأنظمتها وإجراءاتها، وذلك بُغية إدخال منطقة الاستكشاف في الإنتاج التجاري، على النحو المتوخى في إطار الاتفاقية. وفي حالة ما إذا كان البيان الذي أدلى به الممثل الدائم لفرنسا يعني أنه ليس في مقدور المعهد تقديم مثل هذا الالتزام، طلب الأمين العام توضيحاً خطياً بشأن العملية المتوخاة لاستعراض العقد أو إنهائه، وفقاً للأنظمة.

17 - وفي رسالة مؤرخة 9 شباط/فبراير 2023، أبلغ رئيس المعهد الأمين العام بأن البيانات الأخيرة الصادرة عن ممثلي فرنسا، وكذلك التقارير الإعلامية، ينبغي ألا تُفهم على أنها تؤثر على تزكية فرنسا لعقودها المبرمة مع السلطة أو تشكك فيها. وذكر الرئيس أن المعهد قد دأب على تنفيذ التزاماته التعاقدية بحسن نية وسيواصل القيام بذلك. وجميع الالتزامات السابقة المتعلقة بالتنفيذ السليم لبرنامج الأنشطة المقترح للفترة 2021-2026 والتعهدات ذات الصلة لا تزال كما هي. والمعهد ملتزم بمواصلة أنشطته الاستكشافية، وذلك من أجل ما يلي: جمع بيانات عالية الدقة وأخذ عينات جديدة بهدف تحسين تصنيف الموارد المعدنية

(4) انظر مقررات المجلس ISBA/26/C/49 (منظمة إنترأوشنميتل المشتركة)، و ISBA/26/C/50 (مؤسسة الإنتاج الجنوبية للعمليات الجيولوجية البحرية)، و ISBA/26/C/51 (حكومة جمهورية كوريا)، و ISBA/26/C/52 (الشركة المحدودة لتنمية موارد أعماق المحيطات)، و ISBA/26/C/53 (الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات)، و ISBA/26/C/54 (معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار)، و ISBA/26/C/55 (المعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية في جمهورية ألمانيا الاتحادية)، و ISBA/27/C/18 (حكومة الهند).

(5) سيتم توقيع اتفاق التمديد مع الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات في 27 شباط/فبراير 2023، خلال الزيارة الرسمية للأمين العام للرابطة إلى السلطة الدولية لقاع البحار.

في أكثر القطاعات كثافة بالعقيدات في المنطقة المشمولة بالعقد؛ وإجراء دراسات بيئية؛ واستكمال دراسة الجوانب التقنية والاقتصادية للمشروع. وفي ضوء هذه التوضيحات والالتزامات المتجددة، تقوم الأمانة حالياً بإعداد اتفاق التمديد للتوقيع عليه.

رابعاً - حالة التخلي عن القطاعات المشمولة بالعقود

18 - يُطلب من المتعاقدين التخلي عن أجزاء من المناطق المخصصة للاستكشاف وفقاً لأحكام المادة 27 من نظام التتقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات واستكشافها في المنطقة⁽⁶⁾ والمادة 27 من نظام التتقيب عن قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت واستكشافها في المنطقة⁽⁷⁾ بشأن التخلي عن القطاعات المشمولة بالعقود الأصلية لاستكشاف هذه الموارد. وتسترشد آليات التخلي عن القطاعات بالتوصيات الصادرة عن اللجنة القانونية والتقنية⁽⁸⁾، التي يستخدمها المتعاقدون لإعداد تقارير وخرائط التخلي عن القطاعات الخاصة بهم والتي تستخدمها الأمانة لتقييم تقارير المتعاقدين. ثم تُصدر الأمانة نتائج التقييم كورقة غرفة اجتماعات للجنة وكوثيقة عمل للمجلس، يُطلب فيها إلى الهيئتين أن تحيطا علماً باستنتاجات الأمانة.

19 - وخلال عام 2022، تخلت المنظمة اليابانية للمعادن وأمن الطاقة (Japan Organization for Metals and Energy Security)⁽⁹⁾ عن ثلث القطاع المخصص لها بموجب عقد استكشاف قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت⁽¹⁰⁾. وتخلت الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية لمحيطات عن 50 في المائة من القطاع المخصص لها بموجب عقد استكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات. وبما أن هذه هي عملية التخلي الثانية التي تقوم بها الرابطة، فإنها تكون بذلك قد تخلت عن 75 في المائة من القطاع المخصص لها والمشمول بالعقد الأصلي⁽¹¹⁾. وبالإضافة إلى ذلك، تخلت الرابطة الصينية عن ثلث المساحة المخصصة لها بموجب عقد استكشاف قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت⁽¹²⁾.

20 - وخلال عام 2022، وافق المجلس على طلبين مقدمين من المعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية ومعهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار لتأجيل موعد التخلي الخاص بكل منهما عن القطاعات المشمولة بعقديهما لاستكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات⁽¹³⁾. ويمتثل طلبا التأجيل والموافقة عليه إلى الفقرة 6 من المادة 27 من نظام التتقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات واستكشافها في المنطقة، التي تنص على أنه يجوز للمجلس، بناء على طلب من المتعاقد، ويتوصية من اللجنة القانونية والتقنية، في ظروف استثنائية، تأجيل جدول التخلي، وعلى أن يقرر المجلس وجود هذه الظروف الاستثنائية، وأن تشمل، في

(6) ISBA/16/A/12/Rev.1، المرفق.

(7) ISBA/18/A/11، المرفق.

(8) ISBA/25/LTC/8.

(9) كانت تسمى سابقاً شركة اليابان الوطنية للنفط والغاز والمعادن.

(10) انظر ISBA/27/C/17.

(11) انظر ISBA/27/C/31.

(12) انظر ISBA/27/C/32.

(13) انظر ISBA/27/C/19 و ISBA/27/C/39، على التوالي.

جملة أمور، إيلاء الاعتبار للظروف الاقتصادية السائدة أو غيرها من الظروف الاستثنائية غير المتوقعة الناشئة فيما يتعلق بالأنشطة التشغيلية للمتعاقدين.

21 - ويبين المرفق الثالث لهذا التقرير مواعيد وحالة التخلي عن القطاعات المشمولة بالعقود.

خامسا - التوصيات

22 - المجلس مدعو إلى أن يحيط علماً بحالة عقود الاستكشاف، والمعلومات المتعلقة بالاستعراض الدوري لتنفيذ خطط العمل الموافق عليها، وحالة التخلي عن القطاعات المشمولة بالعقود، والتقدم المحرز في اتفاقات التمديد.

23 - أما المسائل المتصلة بأداء المتعاقدين، بما في ذلك نتائج عمليات التفتيش وتحديد أي حالات مزعومة لعدم الامتثال والإجراءات التنظيمية المتخذة وفقا للاتفاقية والاتفاق والأنظمة، فسيتم النظر فيها في سياق التقرير السنوي للأمين العام عن تنفيذ مقرر المجلس المتعلق بتقرير رئيس اللجنة القانونية والتقنية⁽¹⁴⁾.

المرفق الأول

حالة عقود الاستكشاف الموافق عليها

ألف - عقود استكشاف العقيدات المؤلفة من عدة معادن

المتعاقد	تاريخ بدء نفاذ العقد	الدولة أو الدول المركزية	الموقع العام لمنطقة الاستكشاف	تاريخ انتهاء العقد
1 - منظمة إنترأوشنميتل المشتركة	29 آذار/مارس 2001	الاتحاد الروسي، بلغاريا، بولندا، تشيكيا، سلوفاكيا، كوبا	منطقة كلاريون - كليبرتون	28 آذار/مارس 2016
	29 آذار/مارس 2016 ⁽¹⁾			28 آذار/مارس 2021
	29 آذار/مارس 2021 ⁽²⁾			28 آذار/مارس 2026
2 - مؤسسة الإنتاج الجنوبية للعمليات الجيولوجية البحرية	29 آذار/مارس 2001	الاتحاد الروسي	منطقة كلاريون - كليبرتون	28 آذار/مارس 2016
	29 آذار/مارس 2016 ⁽¹⁾			28 آذار/مارس 2021
	29 آذار/مارس 2021 ⁽²⁾			28 آذار/مارس 2026
3 - حكومة جمهورية كوريا	27 نيسان/أبريل 2001	-	منطقة كلاريون - كليبرتون	26 نيسان/أبريل 2016
	27 نيسان/أبريل 2016 ⁽¹⁾			26 نيسان/أبريل 2021
	27 نيسان/أبريل 2021 ⁽²⁾			26 نيسان/أبريل 2026
4 - الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	22 أيار/مايو 2001	الصين	منطقة كلاريون - كليبرتون	21 أيار/مايو 2016
	22 أيار/مايو 2016 ⁽¹⁾			21 أيار/مايو 2021
	22 أيار/مايو 2021 ⁽²⁾			21 أيار/مايو 2026
5 - الشركة المحدودة لتنمية موارد أعماق المحيطات	20 حزيران/يونيه 2001	اليابان	منطقة كلاريون - كليبرتون	19 حزيران/يونيه 2016
	20 حزيران/يونيه 2016 ⁽¹⁾			19 حزيران/يونيه 2021
	20 حزيران/يونيه 2021 ⁽²⁾			19 حزيران/يونيه 2026

المتعاقد	تاريخ بدء نفاذ العقد	الدولة أو الدول المركزية	الموقع العام لمنطقة الاستكشاف	تاريخ انتهاء العقد
6 - معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار	20 حزيران/يونيه 2001	فرنسا	منطقة كلاريون - كليبرتون	19 حزيران/يونيه 2016
	20 حزيران/يونيه 2016 ^(١)			19 حزيران/يونيه 2021
	20 حزيران/يونيه 2021 ^(٢)			19 حزيران/يونيه 2026
7 - حكومة الهند	25 آذار/مارس 2002	-	حوض المحيط الهندي الأوسط	24 آذار/مارس 2017
	25 آذار/مارس 2017 ^(٣)			24 آذار/مارس 2022
	25 آذار/مارس 2022 ^(٤)			24 آذار/مارس 2027
8 - المعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية	19 تموز/يوليه 2006	ألمانيا	منطقة كلاريون - كليبرتون	18 تموز/يوليه 2021
	19 تموز/يوليه 2021 ^(٥)			18 تموز/يوليه 2026
9 - شركة ناورو لموارد المحيطات	22 تموز/يوليه 2011	ناورو	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	21 تموز/يوليه 2026
10 - شركة تونغفا المحدودة للتعدين البحري	11 كانون الثاني/يناير 2012	تونغا	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	10 كانون الثاني/يناير 2027
11 - شركة الموارد المعدنية البحرية العالمية (Global Sea Mineral Resources NV)	14 كانون الثاني/يناير 2013	بلجيكا	منطقة كلاريون - كليبرتون	13 كانون الثاني/يناير 2028
12 - الشركة البريطانية المحدودة لموارد قاع البحار	8 شباط/فبراير 2013	المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية	منطقة كلاريون - كليبرتون	7 شباط/فبراير 2028
13 - شركة ماراوا المحدودة للبحوث والاستكشاف (Marawa Research and Exploration Ltd.)	19 كانون الثاني/يناير 2015	كيريباس	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	18 كانون الثاني/يناير 2030

المتعاقد	تاريخ بدء نفاذ العقد	الدولة أو الدول المركزية	الموقع العام لمنطقة الاستكشاف	تاريخ انتهاء العقد
14 - الشركة السنغافورية المحدودة لاستكشاف معادن المحيطات (Ocean Mineral Singapore) (Pte. Ltd.)	22 كانون الثاني/يناير 2015	سنغافورة	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	21 كانون الثاني/يناير 2030
15 - الشركة البريطانية المحدودة لموارد قاع البحار	29 آذار/مارس 2016	المملكة المتحدة	منطقة كلاريون - كليبرتون	28 آذار/مارس 2031
16 - شركة جزر كوك للاستثمار	15 تموز/يوليه 2016	جزر كوك	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	14 تموز/يوليه 2031
17 - شركة المعادن والفلزات الصينية	12 أيار/مايو 2017	الصين	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	11 أيار/مايو 2032
18 - شركة بيجين الرائدة لتطوير التكنولوجيا المتقدمة (Beijing Pioneer Hi-Tech) (Development Corporation)	18 تشرين الأول/أكتوبر 2019	الصين	غرب المحيط الهادئ	17 تشرين الأول/أكتوبر 2034
19 - شركة بلو مينرالز جامايكا (Blue Minerals) (Jamaica Ltd.)	4 نيسان/أبريل 2021	جامايكا	منطقة صدع كلاريون - كليبرتون (منطقة مخصصة)	3 نيسان/أبريل 2036

- (أ) تمت الموافقة على تمديد العقد خمس سنوات لأول مرة في الدورة الثانية والعشرين (2016).
- (ب) تمت الموافقة على تمديد العقد خمس سنوات مرة ثانية في الدورة السادسة والعشرين (2021).
- (ج) تمت الموافقة على تمديد العقد خمس سنوات لأول مرة في الدورة الثالثة والعشرين (2017).
- (د) تمت الموافقة على تمديد العقد خمس سنوات مرة ثانية في الدورة السابعة والعشرين (2022).
- (هـ) تمت الموافقة على تمديد العقد خمس سنوات لأول مرة في الدورة السادسة والعشرين (2021).

باء - عقود استكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات

المتعاقد	تاريخ بدء نفاذ العقد	الدولة المزكية	الموقع العام لمنطقة الاستكشاف	تاريخ انتهاء العقد
1 - الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	18 تشرين الثاني/نوفمبر 2011	الصين	مرتفع جنوب غرب المحيط الهندي	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2026
2 - وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي	29 تشرين الأول/أكتوبر 2012	-	مرتفع وسط المحيط الأطلسي	28 تشرين الأول/أكتوبر 2027
3 - حكومة جمهورية كوريا	24 حزيران/يونيه 2014	-	وسط المحيط الهندي	23 حزيران/يونيه 2029
4 - معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار	18 تشرين الثاني/نوفمبر 2014	فرنسا	مرتفع وسط المحيط الأطلسي	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2029
5 - المعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية	6 أيار/مايو 2015	ألمانيا	مرتفع وسط المحيط الهندي ومرتفع جنوب شرق المحيط الهندي	5 أيار/مايو 2030
6 - حكومة الهند	26 أيلول/سبتمبر 2016	-	مرتفع المحيط الهندي	25 أيلول/سبتمبر 2031
7 - حكومة بولندا	12 شباط/فبراير 2018	-	مرتفع وسط المحيط الأطلسي	11 شباط/فبراير 2033

جيم - عقود استكشاف قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت

المتعاقد	تاريخ بدء نفاذ العقد	الدولة المزكية	الموقع العام لمنطقة الاستكشاف	تاريخ انتهاء العقد
1 المنظمة اليابانية للمعادن وأمن الطاقة ^(أ)	27 كانون الثاني/يناير 2014	اليابان	غرب المحيط الهادئ	26 كانون الثاني/يناير 2029
2 الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	29 نيسان/أبريل 2014	الصين	غرب المحيط الهادئ	28 نيسان/أبريل 2029
3 وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي	10 آذار/مارس 2015	-	جبال ماجلان بالمحيط الهادئ	9 آذار/مارس 2030
4 حكومة جمهورية كوريا	27 آذار/مارس 2018	-	شرق جزر ماريانا الشمالية في المحيط الهادئ	26 آذار/مارس 2033

(أ) كانت تسمى سابقاً شركة اليابان الوطنية للنفط والغاز والمعادن.

المرفق الثاني

الاستعراضات الدورية المقرر إجراؤها في عام 2023

المتعاقد	نوع الموارد	تاريخ انتهاء فترة السنوات الخمس ^(أ) الحالة
الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	الكبريتيدات المتعددة الفلزات	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2021 لم يقدم المتعاقد تقريره عن فترة السنوات الخمس
شركة المعادن والفلزات الصينية	العقيدات المؤلفة من عدة معادن	11 أيار/مايو 2022 لم يقدم المتعاقد تقريره عن فترة السنوات الخمس
وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي	الكبريتيدات المتعددة الفلزات	29 تشرين الأول/أكتوبر 2022 قيد التنفيذ
شركة الموارد المعدنية البحرية العالمية (Global Sea Mineral Resources NV)	العقيدات المؤلفة من عدة معادن	14 كانون الثاني/يناير 2023 من المقرر تقديم التقرير بحلول 31 آذار/مارس 2024 ^(ب)
الشركة البريطانية المحدودة لموارد قاع البحار (العقد الأول)	العقيدات المؤلفة من عدة معادن	7 شباط/فبراير 2023 قيد التنفيذ
حكومة هولندا	الكبريتيدات المتعددة الفلزات	11 شباط/فبراير 2023
حكومة جمهورية كوريا	قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت	26 آذار/مارس 2023
شركة بيجين الرائدة لتطوير التكنولوجيا المتقدمة	العقيدات المؤلفة من عدة معادن	17 تشرين الأول/أكتوبر 2023
المنظمة اليابانية للمعادن وأمن الطاقة ^(ج)	قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت	27 كانون الثاني/يناير 2024

(أ) على المتعاقد والأمين العام أن يقوموا، في موعد لا يتجاوز 90 يوما قبل انقضاء كل فترة مدتها خمس سنوات من تاريخ بدء سريان العقد، بإجراء استعراض مشترك لتنفيذ خطة عمل الاستكشاف بموجب ذلك العقد (البند 4-4 من الشروط القياسية لعقود الاستكشاف (ISBA/19/C/17)، المرفق الرابع، و ISBA/16/A/12/Rev.1، المرفق 4، و ISBA/18/A/11، المرفق الرابع)).

(ب) انظر ISBA/25/C/9، الفقرة 11.

(ج) كانت تسمى سابقا شركة اليابان الوطنية للنفط والغاز والمعادن.

مواعيد وحالة التخلي عن المناطق المشمولة بعقود الاستكشاف

ألف - عقود استكشاف الكبريتيدات المتعددة الفلزات

المتعاقد	عملية التخلي الأولى (50 في المائة من القطاع المشمول بالعقد الأصلي، السنة الثامنة)	عملية التخلي الثانية (75 في المائة من القطاع المشمول بالعقد الأصلي، السنة العاشرة)
الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	أُنجزت	أُنجزت
وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي	أُنجزت	29 تشرين الأول/أكتوبر 2022 ⁽¹⁾
حكومة جمهورية كوريا	24 حزيران/يونيه 2022 ⁽²⁾	23 حزيران/يونيه 2024 (تم طلب تأجيل هذا التاريخ) ⁽³⁾
معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار	أُجلت إلى 18 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 ⁽⁴⁾	أُجلت إلى 18 تشرين الثاني/نوفمبر 2025 ⁽⁵⁾
المعهد الاتحادي لعلوم الأرض والموارد الطبيعية	أُجلت إلى 6 أيار/مايو 2024 ⁽⁶⁾	أُجلت إلى 6 أيار/مايو 2026 ⁽⁷⁾
حكومة الهند	26 أيلول/سبتمبر 2024	26 أيلول/سبتمبر 2026
حكومة بولندا	12 شباط/فبراير 2026	12 شباط/فبراير 2028

(أ) ستستعرض اللجنة القانونية والتقنية والمجلس تقديم التخلي خلال الجزء الأول من الدورة الثامنة والعشرين (أذار/مارس 2023).

(ب) ستستعرض اللجنة والمجلس تقديم التخلي خلال الجزء الأول من الدورة الثامنة والعشرين.

(ج) ستنتظر اللجنة والمجلس في طلب التأجيل خلال الجزء الأول من الدورة الثامنة والعشرين.

(د) مقرر المجلس ISBA/27/C/39.

(هـ) مقرر المجلس ISBA/27/C/19.

باء - عقود استكشاف قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبالت

المتعاقد	عملية التخلي الأولى (ثلاث القطع المشمول بالعقد الأصلي، السنة الثامنة)	عملية التخلي الثانية (ثلاثي القطع المشمول بالعقد الأصلي، السنة العاشرة)
المنظمة اليابانية للمعادن وأمن الطاقة ^(أ)	أنجزت	27 كانون الثاني/يناير 2024
الرابطة الصينية للبحث والتطوير في مجال الموارد المعدنية للمحيطات	أنجزت	28 نيسان/أبريل 2024
وزارة الموارد الطبيعية والبيئة في الاتحاد الروسي	10 آذار/مارس 2023	9 آذار/مارس 2025
حكومة جمهورية كوريا	27 آذار/مارس 2026	26 آذار/مارس 2028

(أ) كانت تسمى سابقاً شركة اليابان الوطنية للنفط والغاز والمعادن.