



## Consejo de Seguridad

Distr. general  
4 de agosto de 2015  
Español  
Original: inglés

---

### Comité del Consejo de Seguridad establecido de conformidad con la resolución 1540 (2004)

#### **Nota verbal de fecha 28 de julio de 2015, dirigida al Presidente del Comité por la Misión Permanente de Marruecos ante las Naciones Unidas**

La Misión Permanente del Reino de Marruecos ante las Naciones Unidas saluda al Presidente del Comité establecido de conformidad con la resolución 1540 (2004) y, tiene el honor de adjuntar a la presente el informe actualizado de Marruecos sobre la aplicación de la resolución 1540 (2004) (véase el anexo).

Adjunta a la presente se transmite asimismo la matriz<sup>1</sup> correspondiente a Marruecos, actualizada y completada por las autoridades competentes de ese país.

---

<sup>1</sup> La matriz presentada por Marruecos solo aparece como anexo en francés, el idioma original de presentación, así como en inglés, conforme a lo convenido por el Comité.



**Anexo de la nota verbal de fecha 28 de julio de 2015 dirigida al Presidente del Comité por la Misión Permanente de Marruecos ante las Naciones Unidas**

[Original: francés]

**Informe nacional actualizado de Marruecos sobre la aplicación de la resolución 1540 (2004), junio de 2015**

**I. Antecedentes**

1. El 20 de abril de 2011, el Consejo de Seguridad aprobó la resolución 1977 (2011), en la que prorroga el mandato del Comité establecido por la resolución 1540 (2004) sobre la no proliferación de armas de destrucción en masa, por un período de 10 años, hasta el 25 de abril 2021.
2. De conformidad con el párrafo 7 de la resolución 1977 (2011), el Consejo de Seguridad “alienta nuevamente a todos los Estados que hayan presentado esos informes a que faciliten, cuando sea apropiado o a petición del Comité, información complementaria sobre la aplicación de la resolución 1540 (2004), incluida, a título voluntario, información sobre las prácticas eficaces de los Estados”.
3. El presente informe nacional contiene a ese efecto informaciones actualizadas y complementarias sobre las medidas e iniciativas adoptadas por el Reino de Marruecos con miras a asegurar la aplicación óptima de las disposiciones pertinentes de la resolución 1540 (2004) desde la presentación de su informe nacional, en octubre de 2004 (S/AC.44/2004(02)/33), y la ulterior presentación de informaciones complementarias en septiembre de 2005 (S/AC.44/2004(02)/33/Add.1), y en enero de 2008 (carta de fecha 15 de enero de 2008 dirigida por el Reino de Marruecos al Presidente del Comité).

**II. Compromiso político de Marruecos para la aplicación de la resolución 1540 (2004)**

4. El Reino de Marruecos sigue decididamente empeñado en la aplicación integral de las disposiciones de la resolución 1540 (2004) y apoya con firmeza el mandato y el trabajo del Comité con miras a prevenir la adquisición de armas de destrucción en masa por agentes no estatales y grupos terroristas.
5. El Reino de Marruecos considera que la proliferación de las armas nucleares, radiológicas, químicas y bacteriológicas, así como el terrorismo en todas sus formas y manifestaciones, constituyen una amenaza real y permanente a la paz, la seguridad y la estabilidad internacionales.
6. El Reino de Marruecos, que es Estado parte en todos los instrumentos multilaterales relativos a las armas de destrucción en masa, estima que el enfoque multilateral en materia de no proliferación de esas armas es fundamental para lograr un desarme general y completo y garantizar la no proliferación.
7. El Reino de Marruecos considera que el fortalecimiento de la cooperación internacional es esencial para prevenir la proliferación de las armas de destrucción

en masa y luchar contra el terrorismo, y hace un llamamiento a la comunidad internacional para que preste la asistencia necesaria a los países en desarrollo, en particular en África, sobre la base de los principios de la implicación nacional y el respeto de la soberanía nacional, para contribuir a la aplicación integral de las disposiciones de la resolución 1540 (2004).

8. El Reino de Marruecos subraya que la no proliferación y el desarme son las prioridades estratégicas para la comunidad internacional, que contribuyen a mantener la estabilidad mundial y la solución pacífica de las diferencias, quedando entendido que la investigación, la producción y la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos es un derecho inalienable reconocido a todos los Estados partes en el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares, que está destacado en el artículo IV de dicho tratado.

### **III. Información complementaria sobre la aplicación de la resolución 1540 (2004)**

#### **Párrafo 1**

“Decide que todos los Estados deben abstenerse de suministrar cualquier tipo de apoyo a los agentes no estatales que traten de desarrollar, adquirir, fabricar, poseer, transportar, transferir o emplear armas nucleares, químicas o biológicas y sus sistemas vectores.”

9. El Reino de Marruecos no presta ningún apoyo o ayuda a los agentes no estatales que tratan de desarrollar, adquirir, fabricar, poseer, transportar, transferir o emplear armas nucleares, químicas o biológicas y sus sistemas vectores.

#### **Párrafo 2**

“Decide también que todos los Estados, de conformidad con sus procedimientos nacionales, deben adoptar y aplicar leyes apropiadas y eficaces que prohíban a todos los agentes no estatales la fabricación, la adquisición, la posesión, el desarrollo, el transporte, la transferencia o el empleo de armas nucleares, químicas o biológicas y sus sistemas vectores, en particular con fines de terrorismo, así como las tentativas de realizar cualquiera de las actividades antes mencionadas, participar en ellas en calidad de cómplices, prestarles asistencia o financiarlas”.

10. El Reino de Marruecos aprobó en agosto de 2014 la Ley núm. 142-12, relativa a la Seguridad Funcional y Física Nuclear y Radiológica y la creación del Organismo Marroquí de Seguridad Funcional y Física Nuclear y Radiológica, que completa y refuerza el arsenal legislativo en la materia.

11. Esta importante Ley, que reproduce las principales disposiciones del Código de Conducta sobre la Seguridad Tecnológica y Física de las Fuentes Radiactivas del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), obedece a los compromisos asumidos por Marruecos respecto del Organismo en materia de tecnológica y física en los ámbitos nuclear y radiológico, y constituye un marco adecuado que determina las autorizaciones, el control, la inspección y las normas de seguridad en los ámbitos mencionados.

12. La Ley estipula, a esos efectos, un régimen de sanciones administrativas y penales (Cap. II) aplicable las instalaciones y actividades nucleares, con miras a reforzar el régimen de seguridad funcional y física en materia nuclear.

13. Se han promulgado otros textos legislativos que refuerzan en particular el marco jurídico nacional de control de las instalaciones y materiales nucleares, a saber:

- La Ley núm. 03-03, promulgada por el Dahir núm. 1-03-140, de 28 de mayo de 2003, relativa a la Lucha contra el Terrorismo;
- La Ley núm. 30-05, promulgada por el Dahir núm. 1-11-137, de 2 de junio de 2011, relativa al Transporte por Carretera de Material Peligroso;
- La Ley núm. 43-05, promulgada por el Dahir núm. 1-07-79, relativa a la Lucha contra el Blanqueo de Capitales.

14. El Reino de Marruecos aprobó en octubre de 2011 la Ley núm. 36-09 relativa a la Prohibición del Desarrollo, la Producción, el Almacenamiento y el Empleo de Armas Químicas y sobre su Destrucción, elaborada en aplicación de la Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción, el Almacenamiento y el Empleo de Armas Químicas y sobre su Destrucción, firmada y ratificada por Marruecos, respectivamente, en 1993 y 1995.

15. Esta Ley, que fija la índole de las actividades prohibidas, así como las que se autorizan con carácter excepcional (producción de materiales químicos con fines de investigación médica y farmacéutica, por ejemplo), prevé el establecimiento de un comité nacional de las armas químicas, encargado de la coordinación con las entidades internacionales especializadas en este tema.

16. El Reino de Marruecos no dispone de un régimen específico para las armas bacteriológicas o tóxicas, y nunca ha producido, almacenado o utilizado armas bacteriológicas, y aplica íntegramente las disposiciones de la Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción y el Almacenamiento de Armas Bacteriológicas (Biológicas) y Tóxicas y sobre su Destrucción, que ratificó en marzo de 2002. A ese respecto, el Reino de Marruecos presenta periódicamente sus informes a la secretaría de la Convención. El último fue el informe presentado en 2012, sobre la aplicación de la Convención.

17. La Ley núm. 03-03, promulgada por el Dahir núm. 1-03-140, de 28 de mayo de 2003, relativa a la Lucha contra el Terrorismo, define en su artículo 218-3 al acto terrorista, que consiste en introducir o colocar en la atmósfera, el suelo, el subsuelo o en el agua, incluidas las aguas del mar territorial, una sustancia que ponga en peligro la salud de los seres humanos o de los animales, o del entorno natural. Estos hechos son reprimidos con reclusión penal de 10 a 20 años, y se precisa que la pena se agrava a cadena perpetua cuando los hechos causaron una mutilación, amputación o privación de la utilización de un miembro, la ceguera, la pérdida de un ojo o toda otra forma de discapacidad permanente, a una o varias personas.

### **Párrafo 3**

“Decide también que todos los Estados deben adoptar y hacer cumplir medidas eficaces para instaurar controles nacionales a fin de prevenir la proliferación de las armas nucleares, químicas o biológicas y sus sistemas vectores, incluso

estableciendo controles adecuados de los materiales conexos, y, con tal fin, deben:

- a) Establecer y mantener medidas apropiadas y eficaces para contabilizar esos artículos y garantizar su seguridad en la producción, el uso, el almacenamiento o el transporte;
- b) Establecer y mantener medidas apropiadas y eficaces de protección física;”

18. El Reino de Marruecos elaboró en 2014 un Plan de Acción Nacional en el ámbito nuclear, radiológico, biológico y químico, en el marco del tema de la reducción de los riesgos y las actividades de la Oficina Regional de Centros de Excelencia para los Países Ribereños del Litoral Atlántico de África, con sede en Rabat.

19. El Plan de Acción Nacional persigue en particular los objetivos siguientes:

- Consolidar y fortalecer las capacidades nacionales en los ámbitos de la prevención, la detección, la preparación y la respuesta ante los riesgos;
- Establecer una mejor coordinación entre todos los agentes interesados en la gestión de los riesgos, en el marco de un enfoque global, integrado y sostenible;
- Instaurar una cultura de gestión adecuada de los riesgos.

20. La Ley núm. 142-12 antes citada (párr. 10) prevé la creación del Organismo Marroquí de Seguridad Funcional y Física Nuclear y Radiológica, como autoridad independiente, dotada de los recursos humanos y financieros que le permiten cumplir sus misiones relativas a la seguridad funcional y física nuclear y radiológica, a las salvaguardias y a la no proliferación.

21. El Organismo Marroquí se encargará, en particular, de conceder autorizaciones y controlar las actividades nucleares y radiológicas, así como establecer las prescripciones y reglamentos técnicos en materia de seguridad funcional y física nuclear y radiológica y de las salvaguardias aprobadas por la administración.

22. El Reino de Marruecos ha elaborado y actualizado, en cooperación con el OIEA, su Plan Nacional Integrado de Apoyo a la Seguridad Funcional y Física Nuclear, relativo al marco normativo, la prevención, la detección, la respuesta y el desarrollo de los recursos humanos en materia de seguridad nuclear.

23. El Reino de Marruecos, con el apoyo del OIEA y los Estados Unidos de América, ha establecido un Centro Nacional de Formación y Apoyo en materia de Seguridad Nuclear, a fin de atender a las necesidades de formación y apoyo técnico de los diferentes organismos nacionales que trabajan en el ámbito de la seguridad nuclear.

24. Esta nueva plataforma de formación apoya y completa los logros del Centro Regional de Formación sobre Seguridad Radiológica, que funciona desde 2002.

25. El Reino de Marruecos despliega esfuerzos considerables para asegurar la protección física de los materiales e instalaciones nucleares. Así pues, la Ley núm. 142-12 dedica un capítulo (Cap. IX) a este tema y, en su artículo 109 precisa que “el Estado garantiza el establecimiento y puesta en práctica de un sistema nacional de protección física de las instalaciones y los materiales nucleares”.

26. En espera de la entrada en funcionamiento del Organismo Marroquí de Seguridad Funcional y Física Nuclear y Radiológica, la protección física de los materiales e instalaciones nucleares está a cargo de los siguientes departamentos:

- El Ministerio de Energía y Minas es la autoridad encargada de reglamentar las autorizaciones y el control de las instalaciones nucleares (Decreto núm. 2-94-666, de 7 de diciembre de 1994);
- El Centro Nacional de Protección Radiológica es la autoridad encargada de reglamentar otras prácticas y fuentes de radiación (Decreto núm. 2-97-30 de 28 de octubre de 1997) y aplica, entre otras cosas, medidas de seguridad para las instalaciones que contienen fuentes radiactivas de las categorías 1 y 2.

27. El Reino de Marruecos, miembro *cuasi* permanente del Consejo Ejecutivo de la Organización para la Prohibición de las Armas Químicas, desde que ratificó en 1995 la Convención sobre las Armas Químicas, finaliza actualmente un proyecto de ley, en cooperación con los Estados Unidos y la Unión Europea, sobre el control de las exportaciones de bienes y tecnologías de doble uso.

28. La redacción de esta importante legislación se ha encomendado a un comité nacional presidido por el Ministerio de Comercio Exterior y compuesto por representantes de los Ministerios de Justicia, Relaciones Exteriores, Industria y Hacienda, así como la Administración de Defensa Nacional y la Dirección General de la Seguridad Nacional.

29. El Reino de Marruecos estableció en 2005 la Comisión Nacional sobre Armas Químicas (Decreto núm. 2-04-472, de 17 de enero de 2005), como autoridad nacional encargada de la aplicación de la Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción, el Almacenamiento y el Empleo de Armas Químicas y sobre su Destrucción.

30. La Comisión, presidida por el Ministerio de Relaciones Exteriores y Cooperación, tiene la misión de estudiar todas cuestiones relativas a la aplicación de la Convención sobre las Armas Químicas, y está compuesta por representantes de los departamentos ministeriales competentes y organizaciones profesionales. Del mismo modo, puede crear las subcomisiones técnicas o especiales que estime necesarias para el cumplimiento de su misión.

31. El Reino de Marruecos, consciente de la importancia de la seguridad funcional y física en el ámbito biológico, estableció en 2005 un Comité Nacional de Biocustodia encargado de aplicar a escala nacional el Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología del Convenio sobre la Diversidad Biológica.

32. La importación, fabricación, venta y distribución de vacunas, sueros terapéuticos y diversos productos biológicos están sujetas a una autorización del Ministerio de Salud, tras el dictamen de una comisión técnica.

“c) Establecer y mantener medidas apropiadas y eficaces de control fronterizo y de policía con el fin de detectar, desalentar, prevenir y combatir, incluso por medio de la cooperación internacional cuando sea necesario, el tráfico y la intermediación ilícitos de esos artículos, de conformidad con su legislación y su normativa nacionales y con arreglo al derecho internacional.”

33. Los servicios competentes de Marruecos despliegan esfuerzos considerables para detectar, desalentar, prevenir y combatir el tráfico ilícito y la intermediación ilícitos de armas de destrucción en masa y materiales conexos. En concreto, el Reino de Marruecos ha adoptado las medidas siguientes:

- Refuerzo de los controles en los puestos de fronteras mediante equipos adecuados de detección de agentes químicos, radioactivos, explosivos y materiales conexos (escáneres del sistema de detección de explosivos, detectores portátiles de radiactividad y agentes químicos);
- Consolidación de la detección radiobiológica en las fronteras;
- El refuerzo de la capacidad del Centro Nacional de Protección Radiológica con equipos de detección en el marco de la Iniciativa Mundial para la Reducción de la Amenaza Nuclear;
- La comprobación de que los puertos de Marruecos observan el Código Internacional para la Protección de los Buques y de las Instalaciones Portuarias, y el establecimiento en los puertos comerciales de sistemas de información automatizados, sistema de gestión del tráfico o sistemas de ayuda para la selección del enfoque de los radares automáticos, la televisión en circuito cerrado y los escáneres;
- La adopción de un enfoque de coordinación entre los diversos servicios competentes, mediante la definición de las funciones y ámbitos de intervención de cada uno;
- La formación y perfeccionamiento de los recursos humanos sobre la utilización del material de detección de explosivos, agentes químicos y radioactividad;
- La integración de un módulo de sensibilización sobre los riesgos nucleares, radiológico, biológicos y químicos en el programa de formación básica de los funcionarios de policía;
- La organización por la Dirección General de la Seguridad Nacional de cursos de capacitación sobre técnicas de detección de las radiaciones para la seguridad nuclear, dirigidos a los agentes de policía que trabajan en puestos de frontera.

“d) Establecer, desarrollar, evaluar y mantener controles nacionales apropiados y eficaces de la exportación y el transbordo de esos artículos, con inclusión de leyes y reglamentos adecuados para controlar la exportación, el tránsito, el transbordo y la reexportación, y controles del suministro de fondos y servicios relacionados con esas exportaciones y transbordos, como la financiación y el transporte que pudieran contribuir a la proliferación, así como controles de los usuarios finales y establecer y aplicar sanciones penales o civiles adecuadas a las infracciones de esas leyes y reglamentos de control de las exportaciones.”

34. Las autoridades competentes de Marruecos aplican las medidas siguientes:

- Redacción de un proyecto de ley, en curso de finalización, para el establecimiento de un sistema de control de productos de doble uso, en cooperación con la Unión Europea y el Departamento de Energía de los Estados Unidos;

- Establecimiento de comisiones encargadas de la recepción de materiales peligrosos en los puertos y aeropuertos;
- Suministro de aparatos de medición de microcontaminantes y dispositivos UltraRadic de vigilancia de radiactividad personal, para la detección de fuentes radiactivas, en los Comandos Regionales de la Gendarmería Real;
- Contribución de los laboratorios de la Gendarmería Real en caso de detectarse materiales sospechosos (Laboratoire de Recherche et d'Analyses Techniques et Scientifiques —LARATES, para los productos químicos, fuentes radiactivas y explosivos, y Laboratoire de Recherche et d'Analyses Médicales— LRAM, para los materiales biológicos);
- Control por parte de la Gendarmería Real de la utilización de productos químicos y biológicos y materiales de doble uso, de manera general;
- Designación de efectivos de la Gendarmería Real como escolta durante los traslados de materiales peligrosos (explosivos, en cumplimiento de la reglamentación en vigor, y fuentes radiactivas, a petición);
- Control sistemático por agentes de policía de los vehículos destinados al transporte de materiales peligrosos e inflamables en los entornos urbanos;
- Contribución de la pericia de los laboratorios de la policía técnica y científica para la identificación de determinados materiales peligrosos;
- Establecimiento de un sistema informatizado de seguimiento de los materiales peligrosos que transitan por los puertos (sistema HAZMAT);
- Establecimiento en cada puerto de un reglamento de explotación que especifique las medidas y consignas que deben observarse para garantizar la seguridad del tránsito de materiales peligrosos, en particular, explosivos y materias radiactivas;
- Fortalecimiento de las disposiciones jurídicas relativas al tránsito de materias peligrosas por los puertos (a esos efectos, se ha sometido a aprobación oficial un proyecto de ley sobre la policía portuaria);
- Transposición de las disposiciones del Código Internacional para la Protección de los Buques y de las Instalaciones Portuarias (a esos efectos, se ha sometido a aprobación oficial un proyecto de ley sobre los buques e instalaciones portuarias)

35. En el marco de los programas de asistencia técnica del Gobierno de los Estados Unidos y la Unión Europea relativos al establecimiento de un sistema nacional de control de los productos de doble uso, se organizaron varios seminarios para impartir formación a los que trabajan en las fronteras, sobre las técnicas de identificación visual de los productos de doble uso (recibieron esta formación unos 400 empleados administrativos);

36. La Dirección General de Seguridad Nacional organizó conjuntamente con el Centro Nacional de Protección Radiológica y otros organismos nacionales un curso nacional sobre la seguridad de las fuentes radiactivas, dirigido a los operadores que tienen en su posesión fuentes radiactivas, con miras a reforzar las capacidades nacionales en este sentido.



**Párrafo 6**

“Reconoce la utilidad de las listas de control nacionales eficaces a los efectos de la aplicación de la presente resolución e insta a todos los Estados Miembros a que, de ser necesario, confeccionen cuanto antes listas de esa índole.”

37. El Reino de Marruecos, convencido de la importancia de la lucha contra el tráfico ilícito de materiales nucleares y otras materias radioactivas, está firmemente empeñado en reforzar su infraestructura de seguridad nuclear, en particular mediante:

- Establecimiento en sistema nacional de contabilidad y control de las materias nucleares;
- Establecimiento de un registro nacional de materias radiactivas y fuentes de radiaciones ionizantes ;
- Actualización de la lista de establecimientos que utilizan fuentes radioactivas.

**Párrafo 8**

“Exhorta a todos los Estados a que:

a) Promuevan la adopción universal, la aplicación integral y, cuando sea necesario, el fortalecimiento de los tratados multilaterales en que sean partes cuyo objetivo sea prevenir la proliferación de las armas nucleares, biológicas o químicas.”

38. El Reino de Marruecos se esfuerza por consolidar y lograr la adhesión universal a los tratados multilaterales en los ámbitos de la no proliferación y el desarme. Apoya todas las medidas que se adopten con ese fin, en particular, mediante su voto en favor de las resoluciones internacionales que exhortan a la adhesión universal y la preservación de la integridad de esos instrumentos. A ese respecto, el Reino de Marruecos contribuyó activamente en particular a la entrada en vigor del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares. En efecto, de 2009 a 2011 coordinó con Francia los esfuerzos internacionales para promover el carácter universal y facilitar la entrada en vigor del tratado, cuyo objetivo es prohibir los ensayos nucleares de manera irreversible, transparente y verificable.

“b) Adopten normas y reglamentaciones nacionales, cuando no lo hayan hecho aún, para asegurar el cumplimiento de los compromisos que les incumben con arreglo a los principales tratados multilaterales de no proliferación.”

39. Al mismo tiempo que asigna especial importancia al respeto de sus obligaciones dimanantes de los instrumentos jurídicos internacionales sobre la seguridad nuclear, el Reino de Marruecos ha adoptado en particular las siguientes medidas concretas:

- Ratificación, en marzo de 2011, del Protocolo Adicional al Acuerdo de Salvaguardias entre el Reino de Marruecos y el OIEA, que había firmado en 2004;
- Finalización del proceso de ratificación de la enmienda introducida en 2005 a la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares, tras su aprobación por el Consejo de Ministros y el Parlamento;

- Promoción a nivel nacional de la aplicación del Código de Conducta sobre la Seguridad Tecnológica y Física de las Fuentes Radiactivas, del OIEA.

“c) Renueven y cumplan su compromiso con la cooperación multilateral, en particular en el marco del Organismo Internacional de Energía Atómica, la Organización para la Prohibición de las Armas Químicas y la Convención sobre las Armas Biológicas y Toxínicas como medio importante de tratar de alcanzar y lograr sus objetivos comunes en el ámbito de la no proliferación y fomentar la cooperación internacional con fines pacíficos;”

40. El Reino de Marruecos apoya plenamente los objetivos y las actividades del OIEA y de la Organización para la Prohibición de las Armas Químicas, y de la Dependencia de Apoyo a la Aplicación de la Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción y el Almacenamiento de Armas Bacteriológicas (Biológicas) y Toxínicas y sobre su Destrucción.

41. El Reino de Marruecos ha cumplido siempre con sus compromisos en el marco del Fondo de Cooperación Técnica del OIEA, y de sus costos de participación nacional.

42. Como ya se ha indicado (párr. 22), el Reino de Marruecos ha elaborado y actualizado, en coordinación con el OIEA, su Plan Nacional Integrado de Apoyo a la Seguridad Nuclear

43. En ese marco, en cooperación con el OIEA, el Reino de Marruecos organizó en Marrakech, en diciembre de 2013, un seminario regional para los países de África de habla francesa, a fin de sensibilizar sobre la importancia del Plan Nacional Integrado de Apoyo a la Seguridad Nuclear, y su contribución al afianzamiento de la estructura regional e internacional en materia de seguridad nuclear.

44. En cooperación con el OIEA, el Reino de Marruecos organizó los días 20 y 21 de noviembre de 2013 el ejercicio Convex-3 “Bab Al-Maghrib”, sobre la base del ejercicio nacional de emergencias radiológicas. Este ejercicio consistía en un simulacro de robo de una fuente radiactiva, considerada muy sensible, de un país X de la región sahelosahariana del África, durante el tránsito por la región del Sáhara marroquí, con el fin de provocar explosiones en Tánger y Marrakech.

45. Este ejercicio, el primero de su tipo que abordaba el doble aspecto de la seguridad funcional y física en materia nuclear, tenía por objeto evaluar el sistema internacional de emergencia en respuesta a un eventual acto malicioso de origen radiológico o nuclear, derivado de un acto criminal o terrorista, en particular, mediante el establecimiento de mecanismos de asistencia y de notificación con el OIEA.

46. El ejercicio Convexo- 3, en que participaron 59 Estados Miembros, entre ellos el Reino de Marruecos, así como 10 organizaciones internacionales (entre ellas, el Organismo Internacional de Energía Atómica), se fijó además como objetivos el intercambio de buenas prácticas y la identificación de las mejoras que convenía introducir en el sistema internacional de preparación e intervención en situaciones de emergencia.

47. En lo que respecta a la sensibilización sobre los temas de la bioseguridad y la biocustodia, el Reino de Marruecos, en colaboración con el Departamento de Estado de los Estados Unidos, organizó en noviembre de 2008 un seminario nacional sobre

bioseguridad y biocustodia, que congregó por primera vez a 12 departamentos ministeriales interesados en el tema.

48. El Reino de Marruecos organizó asimismo en Casablanca, en abril de 2009, una conferencia internacional sobre bioseguridad y biocustodia, en que se aprobó un documento titulado *Développement des stratégies nationales et regionales en biosûreté et biosécurité au Moyen-Orient et en Afrique du Nord* (Formulación de estrategias nacionales y regionales en materia de bioseguridad y biocustodia en Oriente Medio y Norte de África), con el objeto de mejorar la preparación y capacidad de reacción ante los riesgos biológicos en la región de Oriente Medio y Norte de África.

“d) Establezcan medios adecuados para colaborar con la industria y el público y para proporcionarles información en lo tocante a las obligaciones que tienen con arreglo a esas leyes.”

49. El Reino de Marruecos (por conducto del Ministerio de Comercio Exterior) organizó seminarios de sensibilización dirigidos a industriales y operadores privados sobre las cuestiones inherentes al control de la exportación de productos de doble uso.

#### **Párrafos 9 y 10**

“9. Exhorta a todos los Estados a que promuevan el diálogo y la cooperación sobre la no proliferación para hacer frente a la amenaza que representa la proliferación de las armas nucleares, químicas o biológicas y sus sistemas vectores;

10. Exhorta a todos los Estados, como otro medio para hacer frente a esta amenaza, a que lleven a cabo, de conformidad con su legislación y su normativa nacionales y con arreglo al derecho internacional, actividades de cooperación para prevenir el tráfico ilícito de armas nucleares, químicas o biológicas, sus sistemas vectores y los materiales conexos.”

50. El Reino de Marruecos participó activamente en las cumbres sobre la seguridad funcional y física en la esfera nuclear, celebradas en Washington D.C. en 2010, en Seúl, en 2012, y en La Haya, en 2014, que constituyeron hitos históricos para la reafirmación del compromiso político de la comunidad internacional en favor de la consolidación del régimen de seguridad nuclear

51. El Reino de Marruecos ha asumido una función positiva y dinámica en el proceso preparatorio de la próxima Cumbre sobre la Seguridad Funcional y Física en la Esfera Nuclear, prevista en los Estados Unidos en 2016. A ese respecto, el Reino de Marruecos coordina con España la labor del grupo de trabajo sobre la Iniciativa Mundial de Lucha contra el Terrorismo Nuclear (Grupo de trabajo núm. 4) del proceso preparatorio de la Cumbre de 2016, encargado de elaborar un plan de acción para los años posteriores a 2016.

52. El Reino de Marruecos ha participado activamente en los trabajos de la Conferencia Internacional sobre la Seguridad Nuclear, celebrada en Viena en julio de 2013, durante la cual presidió, conjuntamente con los Estados Unidos, la sesión principal relativa a “la ayuda y la cooperación internacional y la función del OIEA”.

53. El Reino de Marruecos ha sido miembro del Comité del Programa y Relator de la Conferencia Internacional sobre bioseguridad y biocustodia de las fuentes

radioactivas: mantener las fuentes bajo un control mundial permanente, durante todo su ciclo de vida, celebrada en Abu Dhabi, en octubre de 2013.

54. El Reino de Marruecos apoya activamente las iniciativas tendentes a reforzar las capacidades nacionales y la cooperación internacional en materia de lucha contra la proliferación y el terrorismo, que constituyen un medio eficaz para consolidar el régimen mundial de seguridad nuclear. A ese respecto, el Reino de Marruecos se ha adherido a las siguientes iniciativas:

- Iniciativa Mundial de Lucha contra el Terrorismo Nuclear, cuyos principios y mandato fueron aprobados en Rabat los días 30 y 31 de octubre de 2006;
- Iniciativa de Lucha contra la Proliferación, a la que el Reino de Marruecos está asociada a partir del 18 de mayo de 2008;
- Alianza Mundial para la Energía Nuclear, transformada en 2010 en Marco Internacional de Cooperación para la Energía Nuclear

55. El Reino de Marruecos, como miembro fundador de la Iniciativa Mundial de Lucha contra el Terrorismo Nuclear, ha emprendido las actividades siguientes para asegurar la aplicación óptima de la Declaración de Principios de esta iniciativa de carácter voluntario:

- En 2008 y 2009 organizó dos seminarios sobre la prevención y la intervención ante los accidentes nucleares y radiológicos;
- En marzo de 2011 organizó un ejercicio internacional sobre la intervención ante un acto malicioso con utilización de materiales radioactivos, en cooperación con los Estados Unidos, España y el OIEA;
- Desde la séptima reunión plenaria de la Iniciativa Mundial de Lucha contra el Terrorismo Nuclear, celebrada en Daejeon (República de Corea) en junio de 2011, el Reino de Marruecos preside el grupo de trabajo sobre respuesta y mitigación de los efectos de los accidentes nucleares y radiológicos. Durante la octava reunión plenaria de la Iniciativa Mundial, celebrada en México en mayo de 2013, y en la novena reunión plenaria de la Iniciativa, que tuvo lugar en Helsinki los días 16 y 17 de junio de 2015, Marruecos fue reelegido de forma consecutiva para ocupar la presidencia del grupo en los períodos de 2013 a 2015 y de 2015 a 2017;
- En noviembre de 2011 organizó, conjuntamente con los Estados Unidos, un seminario regional de divulgación (“Outreach”) en favor de 26 países africanos, con el objetivo de concienciar sobre las cuestiones vinculadas con la seguridad nuclear;
- En febrero de 2012 Marruecos, en cooperación con España (en calidad de coordinador del Grupo de Evaluación y Aplicación de la Iniciativa Mundial, y de los Estados Unidos y Rusia, en calidad de copresidentes de la Iniciativa Mundial) organizó en Marrakech la reunión bienal del grupo mencionado;
- En abril de 2013 organizó conjuntamente con España, y en colaboración con el OIEA, el ejercicio titulado “Remex 2013” (Ejercicio de respuesta y mitigación) consistente en un simulacro de un acto malicioso con utilización de materias radioactivas. Este ejercicio tenía el objetivo de afianzar las capacidades nacionales de los dos países y fortalecer su cooperación

estratégica, a fin de que puedan responder mejor a un atentado terrorista simultáneo con utilización de materiales radioactivos;

- En febrero de 2015 organizó en Rabat la reunión del Grupo de Evaluación y Aplicación de los asociados de la Iniciativa, en preparación de la novena reunión política bienal de esa Iniciativa.

56. El Reino de Marruecos participó activamente en los trabajos de las conferencias internacionales sobre el control de la exportación de productos de doble uso.

57. El Reino de Marrueco, a través de la Dirección General de Seguridad Nacional estableció, en el marco de la Iniciativa Mundial para la Reducción de la Amenaza Nuclear y de la cooperación con el Departamento de Energía de los Estados Unidos, un enlace directo entre la sala de alarma de la estación de ionización del Instituto Nacional de Investigación Agronómica de Tánger y la sala de tráfico de la Prefectura de Policía de Tánger.

### **Situación de los compromisos internacionales asumidos por Marruecos en la esfera de la no proliferación de las armas nucleares, químicas y bacteriológicas**

<i>Título</i>	<i>Lugar y la fecha de su aprobación o su firma</i>	<i>Fecha de ratificación, adhesión o aceptación</i>	<i>Observaciones</i>
Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares	Londres, Moscú, Washington DC, 1 de julio de 1968	Ratificado 27 de julio de 1972	
Convenio Internacional para la Represión de los Actos de Terrorismo Nuclear	Nueva York, 13 de abril de 2005	Ratificado 23 de febrero de 2010	
Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares	Viena, 26 de octubre de 1979	Ratificada 23 de julio de 2002	
Enmienda a la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares (2005)	Viena, 8 de julio de 2005		
Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares	Nueva York, 10 de septiembre de 1996	Ratificado 15 de febrero de 2000	
Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción, el Almacenamiento y el Empleo de Armas Químicas y sobre su Destrucción	Ginebra, 3 de septiembre de 1992	Ratificada 13 de diciembre de 1995	
Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción y el Almacenamiento de Armas Bacteriológicas (Biológicas) y Toxínicas y sobre su Destrucción	Washington, 10 de abril de 1972	Ratificada 29 de enero de 2002	

<i>Título</i>	<i>Lugar y la fecha de su aprobación o su firma</i>	<i>Fecha de ratificación, adhesión o aceptación</i>	<i>Observaciones</i>
Protocolo Relativo a la Prohibición del Empleo en la Guerra de Gases Asfixiantes, Tóxicos o Similares y de Medios Bacteriológicos	Ginebra, 17 de junio de 1925	Ratificado 27 de julio de 1970	

### Otros convenios o tratados pertinentes

<i>Título</i>	<i>Lugar y fecha de aprobación o de la firma</i>	<i>Fecha de ratificación, adhesión o aceptación</i>	<i>Observaciones</i>
Acuerdo para la aplicación de salvaguardias en relación con el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares	Viena, 30 de enero de 1973	Ratificado 3 de mayo de 1974	
Protocolo sobre Pequeñas Cantidades	Viena, 30 de enero de 1973		Anulado el 15 de noviembre de 2007
Protocolo Adicional al Acuerdo de 30 de enero de 1973 entre el Reino de Marruecos y el Organismo para la aplicación de salvaguardias en relación con el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares	Viena, 22 de septiembre de 2004	Ratificado 5 de marzo de 2011	
Convención de Viena sobre Responsabilidad Civil por Daños Nucleares	Viena, 21 de mayo de 1963		Firmada por Marruecos el 30 de noviembre de 1984
Protocolo de Enmienda de la Convención de Viena sobre Responsabilidad Civil por Daños Nucleares, de 21 de mayo de 1963	Viena, 12 de septiembre de 1997	Ratificado 13 de mayo de 1999	
Tratado sobre Prohibición de Emplazar Armas Nucleares y Otras Armas de Destrucción en Masa en los Fondos Marinos y Oceánicos y su Subsuelo	Londres, Moscú, Washington, 11 de febrero de 1971	Ratificado 6 de octubre de 1972	
Tratado por el que se Prohíben los Ensayos con Armas Nucleares en la Atmósfera, el Espacio Ultraterrestre y Debajo del Agua	Moscú, 5 de agosto de 1963	Ratificado 11 de diciembre de 1965	
Convención sobre Indemnización Suplementaria por Daños Nucleares	Viena, 12 de septiembre de 1997	Ratificada 13 de mayo de 1999	
Convención Conjunta sobre Seguridad en la Gestión del Combustible Gastado y sobre Seguridad en la Gestión de Desechos Radiactivos	Viena, 5 de septiembre de 1997	Ratificada 13 de mayo de 1999	
Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares	Nueva York, 10 de septiembre de 1996	15 de febrero de 2000	

<i>Título</i>	<i>Lugar y fecha de aprobación o de la firma</i>	<i>Fecha de ratificación, adhesión o aceptación</i>	<i>Observaciones</i>
Convención sobre Seguridad Nuclear	Viena, 17 de junio de 1994		Firmada por Marruecos el 1 de diciembre de 1994
Acuerdo de Cooperación Regional en África para la Investigación, el Desarrollo y la Capacitación en Materia de Ciencias y Tecnología Nucleares	Viena, 21 de febrero de 1990	Aceptado 12 de junio de 1995	La notificación de aceptación solo ha enviado al OIEA por la vía diplomática
Protocolo Común relativo a la aplicación de la Convención de Viena y del Convenio de París	Viena, 21 de septiembre de 1988		
Convención sobre la Pronta Notificación de Accidentes Nucleares	Viena, 26 de septiembre de 1986	Ratificado 28 de mayo de 1993	
Convención sobre Asistencia en Caso de Accidente Nuclear o Emergencia Radiológica	Viena, 26 de septiembre de 1986	Ratificada 28 de mayo de 1993	
Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo Aplicable a Ciertos Plaguicidas y Productos Químicos Peligrosos Objeto de Comercio Internacional	Rotterdam, 10 de septiembre de 1998	Ratificado 5 de marzo de 2011	

#### **Acuerdos relacionados con el Organismo Internacional de Energía Atómica**

<i>Título</i>	<i>Lugar y fecha de aprobación o de la firma</i>	<i>Fecha de ratificación, adhesión o aceptación</i>	<i>Observaciones</i>
Estatuto del Organismo Internacional de Energía Atómica	Nueva York, 26 de octubre de 1956	Ratificado 8 de junio de 1957	
Enmienda al artículo VI del Estatuto del OIEA	Viena 1 de octubre de 1999		
Acuerdo suplementario revisado sobre la prestación de asistencia técnica del OIEA a Marruecos	Rabat, 20 de marzo de 1989		Entró en vigor en la fecha de la firma
Acuerdo para el traslado de uranio enriquecido para un reactor de investigación entre Marruecos, los Estados Unidos y el OIEA	Viena, 2 de diciembre de 1983		Entró en vigor en la fecha de la firma

## Appendix

## Matrix of Morocco

## OP 1 and related matters from OP 5, OP 6, OP 8 (a), (b), (c) and OP 10

State: Kingdom of Morocco

Date: June 2015

<i>Legally binding instruments, organizations, codes of conduct, arrangements, statements and other issues.</i>		<i>YES</i>	<i>If YES, relevant information (i.e. signing, accession, ratification, etc.)</i>	<i>Remarks (information refers to the page of the English version of the national report or an official web site)</i>
1	Nuclear Non-Proliferation Treaty (NPT)	X	Ratified 27 July 1972	
2	Treaty on a nuclear-weapon-free zone/protocol(s)	X	Treaty of Pelindaba signed 11 April 1996	
3	Convention for the Suppression of Acts of Nuclear Terrorism	X	Ratified 23 February 2010	
4	Convention on Physical Protection of Nuclear Material	X	Ratified 23 July 2002	
5	2005 Amendment to the Convention on the Physical Protection of Nuclear Material	X	Signed 8 July 2005	The ratification of this instrument is in its final stage after adoption by the Council of Ministers
6	Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty (CTBT) (not in force)	X	Ratified 15 February 2000	
7	Chemical Weapons Convention	X	Ratified 13 December 1995	
8	Biological Weapons Convention	X	Ratified 29 January 2002	
9	Geneva Protocol of 1925	X	Ratified 27 July 1970	
10	Other conventions/treaties	X	Convention on Early Notification of a Nuclear Accident Convention on Assistance in the Case of a Nuclear Accident or Radiological Emergency Convention on Nuclear Safety Joint Convention on the Safety of Spent Fuel Management and on the Safety of Radioactive Waste Management State party to the 13 counter-terrorism instruments	See table



<i>Legally binding instruments, organizations, codes of conduct, arrangements, statements and other issues.</i>		<i>YES</i>	<i>If YES, relevant information (i.e. signing, accession, ratification, etc.)</i>	<i>Remarks (information refers to the page of the English version of the national report or an official web site)</i>
11	International Atomic Energy Agency (IAEA)	X	The IAEA Statute was ratified 8 June 1957	
12	Hague Code of Conduct (HCOC)	X	Signed 25 November 2002	
13	Other arrangements	X	Global Initiative to Combat Nuclear Terrorism	For other arrangements, see table
14	General statement on non-possession of weapons of mass destruction	X	Morocco does not possess or develop any weapons of mass destruction	
15	General statement on commitment to disarmament and non-proliferation	X	Commitment to the efforts of the international community to combat terrorism and the proliferation of weapons of mass destruction Continued commitment to general and complete disarmament Support for relevant resolutions of the United Nations General Assembly on nuclear disarmament and non-proliferation	
16	General statement on non-provision of WMD and related materials to non-State actors	X	Normative efforts to combat the trafficking in equipment or material that could help non-State actors to acquire weapons of mass destruction Support for full implementation of United Nations Security Council resolution 1373 (2001), adopted 5 March 2007	
17	Other <sup>1</sup>	X	In 2011, Morocco joined the European Union Chemical, Biological, Radiological and Nuclear (CBRN) Risk Mitigation Centres of Excellence Initiative Morocco holds the presidency of the regional secretariat of the Council of Europe Centres of Excellence for the countries of the African Atlantic Façade region Morocco hosts the headquarters of the Regional Secretariat for CBRN Centres of Excellence in the African Atlantic Façade, which includes Benin, Côte d'Ivoire, Gabon, Liberia, Mauritania, Morocco, Senegal and Togo	

<sup>1</sup> Including, as appropriate, information with regard to membership in relevant international, regional or subregional organizations.

## OP 2 — Nuclear Weapons (NW), Chemical Weapons (CW) and Biological Weapons (BW)

**State:** Kingdom of Morocco

**Date:** June 2015

	Does national legislation exist which prohibits persons or entities to engage in one of the following activities? Can violators be penalized?	National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document of national implementation law	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W		N W	C W	B W		
1	Manufacture/produce	X	X	X	NW: Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the agency entrusted with its oversight, article 2 CW: Act No. 36-09, promulgated by Dahir No. 1-11-141 of 16 Ramadan A.H. 1432 (17 August A.D. 2011), on the prohibition on the development, manufacture, stockpiling and use of chemical weapons and on their destruction, arts. 4 and 7 BW: Dahir of 24 Rabi' I A.H. 1936, regulating the manufacture, sale and distribution of vaccines, therapeutic serums and miscellaneous biological products, arts. 1 and 2	X	X	X	NW: Act No. 03-03, promulgated by Dahir No. 1-03-140 of 28 May 2003, concerning counter-terrorism, arts. 218-1 and 218-7 CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33 BW: Dahir of 24 Rabi' I A.H. 1936, regulating the manufacture, sale and distribution of vaccines, therapeutic serums and miscellaneous biological products, arts. 3 and 4	Morocco does not produce nuclear, chemical or biological weapons
2	Acquire	X	X	X	NW: Act No. 142-12, art. 2 CW: Act No. 36-09, arts. 4 and 7		X		CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33	
3	Possess	X	X		NW: Act No. 142-12, art. 2 CW: Act No. 36-09, arts. 4 and 7	X	X		NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-1 and 218-7 CW: Act No. 36-09, arts. 32, 33 and 35	
4	Stockpile/store	X	X		NW: Act No. 142-12, art. 2 CW: Act No. 36-09, arts. 4 and 7	X	X		NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-1 and 218-7 CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33	
5	Develop		X		CW: Act No. 36-09, arts. 4 and 7		X		CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33	

	Does national legislation exist which prohibits persons or entities to engage in one of the following activities? Can violators be penalized?	National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document of national implementation law	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W		N W	C W	B W		
6	Transport	X	X	X	NW: Act No. 142-12, art. 2 Act No. 30-05, promulgated by Dahir No. 1-11-137 of 2 June 2011, on the transport of hazardous materials by road CW: Act No. 30-05 BW: Act No. 30-05	X	X	X	NW: Act No. 142-12: Subsection 3 on the transportation of nuclear material Act No. 30-05, arts. 35, 36, 37, 38, 39 and 40 Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-3 CW: Act No. 30-05, arts. 35, 36, 37, 38, 39 and 40 BW: Act No. 30-05, arts. 35, 36, 37, 38, 39 and 40	
7	Transfer		X		CW: Act No. 36-09, arts. 4 and 7		X		CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33	
8	Use	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-3 CW: Act No. 36-09, art. 4 Act No. 03-03, art. 218-3 BW: Act No. 03-03, art. 218-3	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-1 and 218-7 CW: Act No. 36-09, art. 32 Act No. 03-03, art. 218-3 BW: Act No. 03-03, art. 218-3	
9	Participate as an accomplice in abovementioned activities	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Criminal Code, arts. 129 and 293 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Criminal Code, arts. 129 and 293 Act No. 36-09, arts. 4 and 5 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Criminal Code, arts. 129 and 293	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6 Criminal Code, arts. 130, 293 and 295 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6 Act No. 36-09, arts. 33, 41 and 44 Criminal Code, arts. 130, 293 and 295 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6 Criminal Code, arts. 130, 293 and 295	

	Does national legislation exist which prohibits persons or entities to engage in one of the following activities? Can violators be penalized?	National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document of national implementation law	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W		N W	C W	B W		
10	Assist in abovementioned activities	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-4 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Act No. 36-09 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law)	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6 Act No. 36-09, arts. 33, 41 and 44 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), arts. 218-5 and 218-6	
11	Finance abovementioned activities	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-4 Act No. 43-05, promulgated by Dahir No. 1-07-79 (17 April 2007), on combating money-laundering, arts. 574-1 and 574-2 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Act No. 43-05, arts. 574-1 and 574-2 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law) Act No. 43-05, arts. 574-1 and 574-2	X	X	X	NW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-4 Act No. 43-05, arts. 574-3 and 574-4 CW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-4 Act No. 43-05, arts. 574-3 and 574-4 BW: Act No. 03-03 (anti-terrorist law), art. 218-4 Act No. 43-05, arts. 574-3 and 574-4	
12	Abovementioned activities related to means of delivery <sup>2</sup>									
13	Involvement of non-State actors in abovementioned activities									

Does national legislation exist which prohibits persons or entities to engage in one of the following activities? Can violators be penalized?		National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document of national implementation law	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W		N W	C W	B W		
14	Other			X	BW: Dahir No. 1-02-250 of 3 October 2002, on promulgation of Act No. 12-01 on private laboratories and biomedical analytical laboratories, arts. 11 and 39 Act No. 11-03 on environmental protection and development, arts. 43, 44 and 45 Act No. 10.95 on water, arts. 52, 54, 55 and 60 Act No. 17-04 containing the Drugs and Pharmaceuticals Code, arts. 130 and 131					

<sup>2</sup> Means of delivery: missiles, rockets and other unmanned systems capable of delivering nuclear, chemical, or biological weapons, that are specially designed for such use.

**OP 3 (a) and (b) — Account for/Secure/Physically protect NW, CW and BW, including Related Materials<sup>3</sup>**

**State:** Kingdom of Morocco

**Date:** June 2015

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W*		N W	C W	B W		
1	Measures to account for production	X	X	X	NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12 Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 8, 9, 10, 12, 14, 16, 27 and 28 BW: Dahir of 24 Rabi' I A.H. 1936 regulating the manufacture, sale and distribution of vaccines, therapeutic serums and miscellaneous biological products, arts. 1 and 2	X	X	X	NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12, chapter II Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 30 and 31 BW: Dahir of 24 Rabi' I A.H. 1936 regulating the manufacture, sale and distribution of vaccines, therapeutic serums and miscellaneous biological products, arts. 3 and 4	1. Act No. 005.71 will be repealed and replaced by Act No. 142-12. All references to the provisions of Act No. 005.71 shall be replaced by the corresponding provisions contained in Act No. 142-12 2. Monitoring at the level of production units of explosives for civilian use 3. General monitoring of the use of chemical and biological products and dual-use materials

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework				Enforcement: civil/criminal penalties and others				Remarks
		YES			If YES, source document	YES			If YES, source document	
		N W	C W	B W*		N W	C W	B W		
2	Measures to account for use	X	X		NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12 Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 8, 9, 10, 12, 14, 16, 27 and 28	X	X		NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12, chapter II Implementing decree No. 2-97-30 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 30 and 31	1. Monitoring at the level of production units of explosives for civilian use 2. General monitoring of the use of chemical and biological products and dual-use materials
3	Measures to account for storage	X	X		NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12 Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 8, 9, 10, 12, 14, 16, 27 and 28	X	X		NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12, chapter II Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation CW: Act No. 36-09, arts. 30 and 31	1. Monitoring at the level of production units of explosives for civilian use 2. General monitoring of the use of chemical and biological products and dual-use materials

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks	
		YES			YES				
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W		
4	Measures to account for transport	X			X	X	X	<p>NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation Act No. 142-12 Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation Decree of 7 December 1994 on the licensing and monitoring of nuclear facilities</p> <p>NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation. Act No. 142-12, chapter II Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners CW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid) systems, closed-circuit television systems and scanners BW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners</p>	<p>1. Monitoring at the level of production units of explosives for civilian use 2. General monitoring of the use of chemical and biological products and dual-use materials</p>



	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks
		YES			YES			
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W	
5	Other measures for accounting							1. Monitoring at the level of production units of explosives for civilian use 2. General monitoring of the use of chemical and biological products and dual-use materials
6	Measures to secure production			X			X	Members of the Royal Gendarmerie are present during delivery, transport and use of hazardous materials
7	Measures to secure use	X			X			Members of the Royal Gendarmerie are present during delivery, transport and use of hazardous materials

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks	
		YES			YES				
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W		
8	Measures to secure storage	X			X			<p>NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation</p> <p>Act No. 142-12, chapter IX</p> <p>Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation</p> <p>NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation</p> <p>Act No. 142-12, chapter II</p> <p>Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation</p>	Members of the Royal Gendarmerie are present during delivery, transport and use of hazardous materials
9	Measures to secure transport	X			X			<p>NW: Act No. 005.71 of 12 October 1971 on protection against ionizing radiation</p> <p>Act No. 142-12, chapter IX</p> <p>Implementing decree No. 2-97-30 of 28 October 1997 on protection against ionizing radiation</p> <p>Decree of 7 December 1994 on the licensing and monitoring of nuclear facilities</p> <p>NW: Act No. 142-12, chapter II</p>	Members of the Royal Gendarmerie are present during delivery, transport and use of hazardous materials Officers of the National Security Directorate guard the transport of radioactive sources in urban areas

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks
		YES			YES			
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W	
10	Other measures for securing							Members of the Royal Gendarmerie are present during delivery, transport and use of hazardous materials
11	Regulations for physical protection of facilities/materials/ transports	X						Updated records and background checks on individuals (owners, employees and users of hazardous materials), with the cooperation of relevant security services  Installation of links from the alarm rooms of facilities or sites using radioactive sources to the nearest police stations

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks
		YES			YES			
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W	
								Systematic police checks of vehicles used to transport inflammable hazardous materials at entrances to towns
12	Licensing/registration of installations/facilities/persons/entities/use/handling of materials	X		X				Updated records and background checks on individuals (owners, employees and users of hazardous materials), with the cooperation of relevant security services

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework			Enforcement: civil/criminal penalties and others			Remarks
		YES			YES			
		N W	C W	B W*	N W	C W	B W	
13	Reliability check of personnel							Updated records and background checks on individuals (owners, employees and users of hazardous materials), with the cooperation of relevant security services
14	Measures to account for/secure/physically protect means of delivery							Updated records and background checks on individuals (owners, employees and users of hazardous materials), with the cooperation of relevant security services

\* Information required in this section may also be available in the State's Confidence Building Measures report, if submitted to the BWC Implementation Support Unit (online at: [http://www.unog.ch/80256EE600585943/\(httpPages\)/4FA4DA37A55C7966C12575780055D9E8?OpenDocument](http://www.unog.ch/80256EE600585943/(httpPages)/4FA4DA37A55C7966C12575780055D9E8?OpenDocument)).

<sup>3</sup> Related materials: materials, equipment and technology covered by relevant multilateral treaties and arrangements, or included on national control lists, which could be used for the design, development, production or use of nuclear, chemical and biological weapons and their means of delivery.

**OP 3 (a) and (b) — Account for/Secure/Physically protect NW including Related Materials (NW specific)**

**State:** Kingdom of Morocco

**Date:** June 2015

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
1	National regulatory authority	X	<p>1. The Ministry of Energy and Mines is the regulatory authority for licensing and monitoring of nuclear facilities (Decree No. 2-94-666 of 7 December 1994)</p> <p>2. The Ministry of Health, through the National Radiation Protection Centre, is the regulatory authority for other radiation practices and sources (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)</p> <p>3. A new independent agency (the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security) will be established in the near future, pursuant to Act No. 142-12</p>	X	<p>1. The Ministry of Energy and Mines is the regulatory authority for licensing and monitoring of nuclear facilities (Decree No. 2-94-666 of 7 December 1994)</p> <p>2. The National Radiation Protection Centre is the regulatory authority for other radiation practices and sources (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)</p> <p>3. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security</p>	www.sgg.gov.ma
2	IAEA Safeguards Agreements	X	<p>1. Safeguards Agreement, signed in January 1973</p> <p>2. Additional protocol, signed in September 2004 and ratified in 2011</p> <p>3. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security</p>	X	<p>1. Safeguards Agreement, signed in January 1973</p> <p>2. Additional protocol, signed in September 2004 and ratified in 2011</p> <p>3. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security</p>	

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
3	IAEA Code of Conduct on Safety and Security of Radioactive Sources	X	1. Notification to IAEA of acceptance of the Code of Conduct 2. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security	X	1. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security 2. Director, National Radiation Protection Centre	
4	Supplementary Guidance on the Import and Export of Radioactive Sources of the Code of Conduct on the Safety and Security of Radioactive Sources	X	Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security	X	Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security	
5	IAEA Database on Illicit Trafficking of Nuclear Materials and other Radioactive Sources	X	Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security Participation in database programme. The National Radiation Protection Centre is the point of contact	X	1. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security 2. Participation in database programme. The National Radiation Protection Centre is the point of contact	
6	Other Agreements related to IAEA	X	1. Convention on Physical Protection of Nuclear Material 2. Vienna Convention on Civil Liability for Nuclear Damage 3. Convention on Early Notification of a Nuclear Accident 4. Convention on Assistance in the Case of a Nuclear Accident or Radiological Emergency 5. Convention on Supplementary Compensation for Nuclear Damage			See table

	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
7	Additional national legislation/regulations related to nuclear materials including CPPNM	X	<p>1. Act No. 142-12 on nuclear and radiological safety and security and on the establishment of the Moroccan Agency for Nuclear and Radiological Safety and Security</p> <p>2. Bilateral agreement with United States Department of Energy on physical security, signed in April 2004</p> <p>3. The ratification of the 2005 amendment related to the Convention on the Physical Protection of Nuclear Material is in its final stage</p>			
8	Other	X	<p>1. Act No. 12-02 on civil liability for nuclear damage, of 20 January 2005</p> <p>2. Port transit procedures for radioactive or potentially radioactive materials are in line with applicable operating regulations for ports</p>	X	<p>1. Permanent Commission for Monitoring of Nuclear Affairs: unified draft law on the peaceful uses of nuclear energy</p> <p>2. Decree of 9 November 1995 establishing the National Commission on Nuclear Safety, a consultative commission under the Ministry of Energy and Mines</p> <p>3. Permanent Commission on Nuclear Affairs: the draft is at the final stage of adoption</p>	www.sgg.gov.ma



**OP 3 (a) and (b) — Account for/Secure/Physically protect CW including Related Materials (CW specific)****State:** Kingdom of Morocco**Date:** June 2015

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect CW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
1	National authority for implementation of the Chemical Weapons Convention	X	Ministry of Foreign Affairs and Cooperation			Morocco has been a quasi-permanent member of the Executive Council of OPCW since it ratified the Chemical Weapons Convention in 1995. A current member of the Executive Council, Morocco has been re-elected for a further two-year mandate (May 2015-May 2017)
2	Reporting Schedule I, II and III chemicals to OPCW	X	Annual declarations Act No. 36-09, arts. 8, 10, 12 and 14	X	Act No. 36-09, arts. 36, 37, 38, 39 and 40	
3	Account for, secure or physically protect “old chemical weapons”			X	Act No. 36-09, art. 35	
4	Other legislation/regulations controlling chemical materials	X	Decree No. 2-04-472 of 6 Dhu’lhijjah A.H. 1425 (17 January A.D. 2005), on the establishment of the National Commission on Chemical Weapons			

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect CW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
5	Other	X	The Ministry of Foreign Trade controls the import and export of certain chemicals, pursuant to Act No. 13-89 on foreign trade and its implementing regulations, in particular Ministry of Foreign Trade Order No. 1308-94 listing goods subject to quantitative restrictions on import and export The Ministry of Foreign Trade is finalizing a draft law on the control of dual-use goods			

**OP 3 (a) and (b) — Account for/Secure/Physically protect BW including Related Materials (BW specific)****State:** Kingdom of Morocco**Date:** June 2015

Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect BW and Related Materials? Can violators be penalized?		National legal framework		Enforcement: civil/criminal penalties and others		Remarks
		YES	If YES, source document	YES	If YES, source document	
1	Regulations for genetic engineering work	X	Act No. 17-04 containing the Drugs and Pharmaceuticals Code Dahir of 24 Rabi' II A.H. 1936 regulating the manufacture, sale and distribution of vaccines, therapeutic serums and miscellaneous biological products			
2	Other legislation/regulations related to safety and security of biological materials	X	Act No. 12-01, promulgated by Dahir No. 1-02-252 of 3 October 2002, on private laboratories and biomedical analytical laboratories, arts. 11 and 39			
3	Other					

**OP 3 (c) and (d) and related matters from OP 6 and OP 10 — Controls of NW, CW and BW, including Related Materials**

State:

Kingdom of Morocco

Date:

June 2015

	Which of the following legislation, procedures, measures, agencies exist to control border crossings, export/import and other transfers of NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework						Enforcement: civil/criminal penalties, and measures of implementation, etc.						Remarks
		YES			If YES, source document	YES			If YES, source document					
		N W	C W	B W		N W	C W	B W						
1	Border control	X			NW: Interministerial circular of 2005 on radiation monitoring at the border									
2	Technical support of border control measures	X	X	X	NW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners CW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners BW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners	X	X	X	NW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners CW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners BW: Ports: Compliance with ISPS Code; equipment of commercial ports with automatic identification systems, vessel traffic services systems or automatic radar plotting aid systems, closed-circuit television systems and scanners					

	Which of the following legislation, procedures, measures, agencies exist to control border crossings, export/import and other transfers of NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework						Enforcement: civil/criminal penalties, and measures of implementation, etc.						Remarks
		YES			If YES, source document	YES			If YES, source document					
		N W	C W	B W		N W	C W	B W						
3	Control of brokering, trading in, negotiating, otherwise assisting in sale of goods and technology													
4	Enforcement agencies/authorities	X			NW: Ministry of Health, National Radiation Protection Centre (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)									
5	Export control legislation in place													
6	Licensing provisions													
7	Individual licensing													
8	General licensing													
9	Exceptions from licensing													
10	Licensing of deemed export/visa													
11	National licensing authority	X			NW: Ministry of Health, National Radiation Protection Centre (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)									
12	Interagency review for licenses													
13	Control lists													
14	Updating of lists													
15	Inclusion of technologies													
16	Inclusion of means of delivery													

	Which of the following legislation, procedures, measures, agencies exist to control border crossings, export/import and other transfers of NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?	National legal framework						Enforcement: civil/criminal penalties, and measures of implementation, etc.			Remarks
		YES			If YES, source document	YES			If YES, source document		
		N W	C W	B W		N W	C W	B W			
17	End-user controls	X			NW: Ministry of Health, National Radiation Protection Centre (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)						
18	Catch-all clause										
19	Intangible transfers										
20	Transit control										
21	Trans-shipment control	X			NW: Ministry of Health, National Radiation Protection Centre (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997)						
22	Re-export control										
23	Control of providing funds										
24	Control of providing transport services										
25	Control of importation	X	X		NW: Ministry of Health, National Radiation Protection Centre (Decree No. 2-97-30 of 28 October 1997) CW: Act No. 36-09, arts. 4, 5, 8, 11, 13 and 15		X		CW: Act No. 36-09, arts. 32 and 33		
26	Extraterritorial applicability										
27	Other		X		CW: The Ministry of Foreign Trade is finalizing a draft law on the control of dual-use goods. It provides for the establishment of a national export control system for such products						

**OP 6, 7 and 8 (d) — Control lists, Assistance, Information****State:** Kingdom of Morocco**Date:** June 2015

Can information be provided on the following issues?		YES		Remarks
1	Control lists — items (goods/equipment/materials/technologies)			
2	Control lists — other			
3	Assistance offered			
4	Assistance requested		<p>1. As part of the activities of the Regional Secretariat for the Centres of Excellence in the African Atlantic Façade, Morocco developed a chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) national action plan</p> <p>2. The national action plan responds to Moroccan priorities concerning CBRN prevention, detection, preparedness and response. Action will be taken through projects to be implemented in line with the risks identified in the national action plan</p> <p>3. The national focal point for the initiative is the Director of the Regional Secretariat for the CBRN Centres of Excellence in the African Atlantic Façade</p>	
5	Point of Contact for assistance			
6	Assistance in place (bilateral/multilateral)	X	IAEA and the Department of Energy of the United States of America	
7	Work with and inform industry			
8	Work with and inform the public			
9	Point of Contact	X	Ministry of Foreign Affairs and Cooperation	
10	Other <sup>4</sup>	X	With a view to implementing national regulations, the Ministry of Foreign Trade, in cooperation with the Government of the United States and the European Union, organized training workshops for industrialists and private operators on the control of dual-use goods A national control list will be established	

<sup>4</sup> Information may include references to voluntary implementation national action plan and visits to States, at their invitation, by the 1540 Committee.