

## رسالة وردت من بلجيكا بشأن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم

1. تلقت الأمانة مذكرة شفوية مؤرخة 22 نيسان/أبريل 2022 من البعثة الدائمة لبلجيكا لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية قدّمت حكومة بلجيكا في مُرفقاتها – تماشياً مع التزاماتها بمقتضى "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" (الواردة في الوثيقة INFCIRC/549<sup>1</sup> المؤرخة 16 آذار/مارس 1998، والمشار إليها فيما يلي بـ "المبادئ التوجيهية")، ووفقاً للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية – الأرقام السنوية لأرصدها من البلوتونيوم المدني غير المشعّ والكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021.

2. وفي ضوء الطلب الذي أعربت عنه حكومة بلجيكا في مذكرتها الشفوية المؤرخة 1 كانون الأول/ديسمبر 1997 بشأن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم (الوثيقة INFCIRC/549 المؤرخة 16 آذار/مارس 1998)، تردّ طيه المذكرة الشفوية المؤرخة 22 نيسان/أبريل 2022 ومُرفقاتها لكي تطلّع عليها جميع الدول الأعضاء.

<sup>1</sup> صدر تعديل لهذه الوثيقة في 17 آب/أغسطس 2009 (الوثيقة INFCIRC/549/Mod.1)

## سفارة مملكة بلجيكا وبعثتها الدائمة في فيينا

المرجع: 2022/073

تهدي البعثة الدائمة لبلجيكا لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية أطيب تحياتها الى المدير العام للوكالة، ويشرّفها أن تشير إلى الالتزام السنوي من جانب بلجيكا وفقاً للمبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم (الواردة في الوثيقة (INFCIRC/549).

ووفقاً لهذا الالتزام، تُرفق البعثة الدائمة طيّه معلومات عن أرصدة البلوتونيوم في الأراضي البلجيكية حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021، وذلك على النحو التالي:

المرفق باء من "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" الذي يشمل أرصدة البلوتونيوم المدني غير المشعّ الموجود في بلجيكا؛

المرفق جيم من المبادئ التوجيهية المتعلقة بالكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك.

وتغتنم البعثة الدائمة لبلجيكا لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية هذه المناسبة لتُعرب مجدداً للمدير العام للوكالة عن أسى آيات تقديرها.

[الختم] [التوقيع]

فيينا، 22 نيسان/أبريل 2022

السيد رافائيل ماريانو غروسي

المدير العام

الوكالة

## المرفق بء

### المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم

الأرقام السنوية لأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشع

### المجاميع الوطنية

(أرقام السنة السابقة مدرجة بين قوسين) مقربةً إلى أقرب 100 كغ من <u>البلوتونيوم</u>		بلجيكا
حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2020	حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021	
(0 كغ)	0 كغ	1- البلوتونيوم المفصول غير المشع الموجود في مخازن المنتجات بمحطات إعادة المعالجة.
(لا ينطبق)	لا ينطبق	2- البلوتونيوم المفصول غير المشع في مرحلة الإنتاج أو التصنيع والبلوتونيوم الذي يحتويه المنتجات غير المشعة شبه المصنعة أو غير المكتملة الصنع في محطات تصنيع الوقود أو غيرها من محطات التصنيع أو في أماكن أخرى.
(لا ينطبق)	لا ينطبق	3- البلوتونيوم الذي يحتويه وقود "موكس" غير المشع أو يحتويه منتجات مصنعة أخرى في مواقع المفاعلات أو في أماكن أخرى.
(لا ينطبق)	لا ينطبق	4- البلوتونيوم المفصول غير المشع المُحتفظ به في أماكن أخرى.

(أرقام السنة السابقة مدرجة بين قوسين) مقربةً إلى أقرب 100 كغ من البلوتونيوم		بلجيكا
حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2020	حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021	
(0 كغ)	0 كغ	ملحوظة: '1' البلوتونيوم المشمول في البنود من 1 إلى 4 أعلاه، الذي تملكه هيئات أجنبية.
(0 كغ)	0 كغ	'2' البلوتونيوم بأي شكل من الأشكال المذكورة في البنود من 1 إلى 4 أعلاه، المحتفظ به في أماكن بيلدان أخرى والذي لم تشمله بالتالي البنود المذكورة أعلاه.
(0 كغ)	0 كغ	'3' البلوتونيوم الجاري شحنه دولياً، والذي مازالت حكومة بلجيكا تحتفظ بمسؤولية عنه في سياق الضمانات، مشمول في البنود الملانمة أعلاه. والحكومة صاحبة الولاية القضائية على الجهة المالكة للبلوتونيوم هي المسؤولة عن حل أي صعوبات متبقية.
عبارة "لا ينطبق" لا تعني بالضرورة صفراً؛ بل تعني أقل من 50 كغ	عبارة "لا ينطبق" لا تعني بالضرورة صفراً؛ بل تعني أقل من 50 كغ	'4' يجوز للحكومات أن تضيف أي معلومات أو إيضاحات أخرى تعتقد أنها ذات فائدة

## المرفق جيم

الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك

### المجاميع الوطنية

(أرقام السنة السابقة مدرجة بين قوسين)		بلجيكا
مقربةً إلى أقرب 1000 كغ من البلوتونيوم		
حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2020	حتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2021	
(45.000 كغ)	46.000 كغ	1- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في مواقع المفاعلات المدنية.
(0 كغ)	0 كغ	2- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في محطات إعادة المعالجة.
(لا ينطبق)	لا ينطبق	3- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك المحتفظ به في أماكن أخرى.
عبارة "لا ينطبق" لا تعني بالضرورة صفراً؛ بل تعني أقل من 500 كغ.	عبارة "لا ينطبق" لا تعني بالضرورة صفراً؛ بل تعني أقل من 500 كغ.	

ملحوظة:

'1' معالجة المواد المرسلّة لأغراض التخلّص المباشر منها ستتطلّب مزيداً من النظر عندما تكون الخطط المحددة للتخلّص المباشر قد اتخذت شكلاً ملموساً.

'2' التعاريف:

- البند 1: يشمل البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المُقرَّغ من المفاعلات المدنية؛
- البند 2: يشمل الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه الوقود الذي وُرِدَ إلى محطات إعادة المعالجة ولكنه لم يخضع بعد لإعادة المعالجة.