

GOV/INF/2021/29

١٢ أيار/مايو ٢٠٢١

مجلس المحافظين

عربي

الأصل: إنكليزي

نسخة مخصصة للاستخدام الرسمي فقط

التحقّق والرصد في جمهورية إيران الإسلامية في ضوء قرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة ٢٢٣١ (٢٠١٥)

تقرير من المدير العام

١- يتناول هذا التقرير المقدّم من المدير العام إلى مجلس المحافظين وبموازاة ذلك إلى مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة (مجلس الأمن)، تنفيذ جمهورية إيران الإسلامية (إيران) لالتزاماتها المتصلة بالمجال النووي بمقتضى خطة العمل الشاملة المشتركة بشأن أنشطتها المتصلة بالإثراء. وهو يقدّم معلوماتٍ محدّثة عن التطورات التي طرأت منذ صدور تقارير المدير العام السابقة.^١

الأنشطة المتصلة بالإثراء

٢- في ٥ أيار/مايو ٢٠٢١، زوّدت إيران الوكالة بصيغة محدّثة من استبيان المعلومات التصميمية الخاص بمحطة إثراء الوقود التجريبية في ناتانز. وجاء في هذه الصيغة المحدّثة من استبيان المعلومات التصميمية وصف أسلوب جديد لإنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٦٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥، بالإضافة إلى أساليب الإنتاج الثلاثة الوارد وصفها في استبيان المعلومات التصميمية بصيغته المحدّثة المؤرّخة ١٣ نيسان/أبريل ٢٠٢١.^٢

^١ الوثيقة GOV/2021/10، والوثيقة GOV/INF/2021/17، والوثيقة GOV/INF/2021/19، والوثيقة GOV/INF/2021/20، والوثيقة GOV/INF/2021/21، والوثيقة GOV/INF/2021/22، والوثيقة GOV/INF/2021/23، والوثيقة GOV/INF/2021/24، والوثيقة GOV/INF/2021/26، والوثيقة GOV/INF/2021/27، والوثيقة GOV/INF/2021/28.

^٢ خطة العمل الشاملة المشتركة، الفقرة ٢٨ من المرفق الأول - التدابير المتصلة بالمجال النووي؛

^٣ الفقرة ٣ من الوثيقة GOV/INF/2021/22.

٣- وينطوي الأسلوب الرابع لإنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٦٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في محطة إثراء الوقود التجريبية، والوارد وصفه في استبيان المعلومات التصميمية بصيغته المحدثة المؤرخة ٥ أيار/مايو ٢٠٢١، على ما يلي: تلقيم سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٥٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في السلسلة التعاقبية من الطاردات المركزية من طراز IR-6، الموجودة في خط البحث والتطوير رقم ٦، لإنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٦٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥؛ وتلقيم المخلفات الناتجة من هذه السلسلة التعاقبية في السلسلة التعاقبية من الطاردات المركزية من طراز IR-4، الموجودة في خط البحث والتطوير رقم ٤، لإنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٢٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥؛ وتلقيم المخلفات الناتجة من هذه السلسلة التعاقبية في السلسلة التعاقبية من الطاردات المركزية من طرازي IR-5 و IR-6s، الموجودة في خط البحث والتطوير رقم ٤١، لإنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٥٪ من اليورانيوم-٢٣٥.

٤- وفي ١٠ أيار/مايو ٢٠٢١، تحققت الوكالة في محطة إثراء الوقود التجريبية من أن إيران تنتج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٦٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في خط البحث والتطوير رقم ٦، وسادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٢٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في خط البحث والتطوير رقم ٤، وسادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٥٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في خط البحث والتطوير رقم ١، المحتوي على ٢٧ طاردة مركزية من طراز IR-5 و ٣٠ طاردة مركزية من طراز IR-6s، باستخدام أسلوب الإنتاج الوارد وصفه في الفقرة ٣ أعلاه.

٥- وكما أُفيد به في السابق، فعقب بدء إنتاج سادس فلوريد اليورانيوم المثرى بنسبة تصل إلى ٦٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥ في محطة إثراء الوقود التجريبية في ١٧ نيسان/أبريل ٢٠٢١، أعلنت إيران للوكالة أن مستوى إثراء اليورانيوم الذي يُنتج في محطة إثراء الوقود التجريبية هو ٣,٥٥٪ من اليورانيوم-٢٣٥، وفي نفس التاريخ، أخذت الوكالة عينة من سادس فلوريد اليورانيوم المنتج لإخضاعها للتحليل المتلف من أجل التحقق على نحو مستقل من مستوى الإثراء الذي أعلنت عنه إيران.^٥

٦- وكما أُفيد به في السابق أيضاً، فبعد أن غيرت إيران أسلوب الإنتاج، أعلنت إيران أن عيني سادس فلوريد اليورانيوم اللتين أخذتهما من خطي البحث والتطوير ٦ و ٤ في ٢٠ نيسان/أبريل ٢٠٢١ كان مستوى إثرائهما ٦,٥٩٪ من اليورانيوم-٢٣٥ و ٣,٢٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥، على التوالي.^٦ ومع ذلك، وبحسب إيران، فقد سُجّلت تقلبات في مستويات إثراء سادس فلوريد اليورانيوم المنتج في كلٍّ من مساري الإنتاج في خطي البحث والتطوير ٦ و ٤. وفي ٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٢١، أخذت الوكالة عينات بيئية من نقطة أخذ عينات المنتجات في محطة إثراء الوقود التجريبية.^٧

٧- ويشير التحليل الذي أجرته الوكالة لعينات التحليل المتلف المأخوذة في ١٧ نيسان/أبريل ٢٠٢١ إلى مستوى إثراء متنسق مع ما أعلنته إيران. ويشير التحليل الذي أجرته الوكالة للعينات البيئية المأخوذة في ٢٢ نيسان/أبريل ٢٠٢١ إلى مستوى من الإثراء يصل إلى ٦,٣٪ من اليورانيوم-٢٣٥، وهو ما يتسق مع ما أُشير إليه في الفقرة ٦ أعلاه من تقلبات في مستويات إثراء سادس فلوريد اليورانيوم.

^٤ الفقرة ٣٣ من الوثيقة GOV/2021/10.

^٥ الفقرة ٣ من الوثيقة GOV/INF/2021/26.

^٦ الفقرة ٣ من الوثيقة GOV/INF/2021/28.

^٧ الفقرة ٤ من الوثيقة GOV/INF/2021/28.