

Distr.: General
28 August 2019
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي
مذكّرة شفوية مؤرّخة ٢٢ آب/أغسطس ٢٠١٩ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة للنرويج لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرفّ البعثة الدائمة للنرويج لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدّم، وفقاً
للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية
العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن تغيير حالة الساتل Thor 3 الذي أُطفئ ونُقل إلى
مدار المخلفات الفضائية (انظر المرفق).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

معلومات إضافية عن جسم فضائي سجلته النرويج*

Thor 3

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المُطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	1998-035A
اسم الجسم الفضائي:	Thor 3
التسمية الوطنية/الرقم الوطني:	٢٥٣٥٨
دولة السجل:	النرويج
وثائق التسجيل:	ST/SG/SER.E/730 ST/SG/SER.E/747
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	١٠ حزيران/يونيه ١٩٩٨ بالتوقيت العالمي المنسق؛ كيب كانافيرال، فلوريدا، الولايات المتحدة الأمريكية
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	الاتصالات/البث
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار:	٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٩، الساعة ١٢ و ٣ دقائق و ١٧ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المُطلقة في الفضاء الخارجي

التغير في الحالة أثناء التشغيل	٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٩، الساعة ١٢ و ٣ دقائق و ١٧ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل:	المدار الثابت بالنسبة للأرض + ٤٠٠ كيلومتر
الحالة المادية للجسم الفضائي وقت نقله إلى مدار التخلص:	Telenor Satellite Broadcasting
مالك الجسم الفضائي أو مشغله:	جرى تعديل مدار Thor 3 بنجاح ليصبح أعلى بقليل من المدار الثابت بالنسبة للأرض + ٤٠٠ كيلومتر، مع معدل انحراف يبلغ ٥,٢ درجات في اليوم. وغيّرت حالة الساتل حتى يكون منعدم الطاقة، بما يتماشى تماماً مع المبادئ التوجيهية للاتحاد الدولي للاتصالات ولجنة التنسيق المشتركة بين الوكالات المعنية بالخطام الفضائي ولجنة الاتصالات الاتحادية التابعة للولايات المتحدة، والأمم المتحدة. وأخيراً، عطل نظام التحكم في التوجّه في ٢١ حزيران/يونيه ٢٠١٩ الساعة ١٢ و ٣ دقائق و ١٧ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق.
معلومات أخرى:	

* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢ وأُعدت الأمانة تصميمه.