

Distr.: General
13 October 2021
Arabic
Original: French



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 6 أيلول/سبتمبر 2021 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة
لبلجيكا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لبلجيكا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، نيابة عن حكومة بلجيكا، معلومات
عن تسجيل بلجيكا لجسم فضائي واحد (انظر المرفق).⁽¹⁾

وسجل الجسم الفضائي وفقا للمادة الثامنة من معاهدة المبادئ المنظمة لأنشطة الدول في ميدان
استكشاف واستخدام الفضاء الخارجي، بما في ذلك القمر والأجرام السماوية الأخرى (مرفق قرار الجمعية
العامة 2222 (د-21))، واتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية
العامة 3235 (د-29)). والمعلومات مقدمة وفقا للفقرة 1 من المادة الرابعة، والمادة الخامسة من تلك الاتفاقية،
والتوصيات الواردة في قرار الجمعية العامة 101/62، المؤرخ 17 كانون الأول/ديسمبر 2007.

(1) أدخلت بيانات الجسم الفضائي المشار إليه في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 7 أيلول/سبتمبر 2021.



المرفق

بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته بلجيكا*

ARTHUR-1

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2021-059CC
اسم الجسم الفضائي	ARTHUR-1
التسمية الوطنية/رقم التسجيل	2021-B-SC-036
دولة السجل	بلجيكا
الدول المطلقة الأخرى	الولايات المتحدة الأمريكية
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	30 حزيران/يونيه 2021، الساعة 19 و 31 دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق؛ كيب كانيفرال، الولايات المتحدة الأمريكية
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	95 دقيقة
زاوية الميل	97,5 درجة
نقطة الأوج	525 كيلومترا
نقطة الحضيض	525 كيلومترا
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	اختبار الأنظمة الفرعية وسير العمليات ونقل البيانات، والإيضاح العملي لها، والنقاط الصور الجغرافية المكانية

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله	AerospaceLab
مركبة الإطلاق	SpaceX Falcon 9

* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أعده عملا بقرار الجمعية العامة 102/62 وأعدت الأمانة تصميمه.