

Distr.: General
23 December 2025
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة 11 نيسان/أبريل 2025 موجّهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة
لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرّف البعثة الدائمة لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدم، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل
الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (قرار الجمعية العامة 3235 (د-29)، المرفق)، معلومات عن جسم فضائي
أطلقته ألمانيا (انظر المرفق⁽¹⁾).

(1) أُدخلت بيانات الجسم الفضائي المشار إليه في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 23 نيسان/أبريل 2025.



المرفق

معلومات عن تسجيل جسم فضائي أطلقته ألمانيا*

TRSI-3

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء 2022-047AA

اسم الجسم الفضائي TRSI-3

التسمية الوطنية/رقم التسجيل D-R096

دولة السجل ألمانيا

الدول المطلقة الأخرى فرنسا وفنلندا والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى

وأيرلندا الشمالية ونيوزيلندا والولايات المتحدة الأمريكية

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه 2 أيار/مايو 2022 بالتوقيت العالمي المنسق؛

شبه جزيرة ماهيا، نيوزيلندا

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية 94 دقيقة

زاوية الميل 97,45 درجة

نقطة الأوج 533 كيلومترا

نقطة الحضيض 520 كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي

اختبار التكنولوجيا. تطورات تكنولوجية جديدة مع هوائي
 سلبي مرن، وشحن الأدوات الإلكترونية، وحاسوب
 على متن الساتل، وهيكل ميكانيكي مطور حديثاً، وراديو
 بترددات فائقة (UHF) مع تلفزيون بطيء المسح بتقنية
 تعديل إزاحة الطور بتردد صوتي (AFSK SSTV)،
 وكاميرا بإشارة بتردد فائق كل 30-60 ثانية (موجة
 مستمرة/تعديل تردد (CW/FM))، كاميرا بالاستشعار
 التصويري المرئي (480×640 بكسل بتلفزيون بطيء
 المسح (SSTV) باستخدام نمط إرسال P3/P7)

* قُيِّمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة 101/62 وأعدت الأمانة تصميمه.