

Distr.: General
23 July 2025
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 11 كانون الأول/ديسمبر 2024 موجهة إلى الأمين العام من البعثة
الدائمة للبرتغال لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة للبرتغال لدى الأمم المتحدة (فيينا)، من أجل الوفاء بالالتزامات الدولية السارية على البرتغال، بأن تبلغ عن قيام السلطة التنظيمية الوطنية لقطاع الاتصالات في البرتغال (ANACOM) بإدراج الأجسام الفضائية التالية في السجل الوطني للأجسام الفضائية: الساتل AEROS (مرجع ترخيص الإطلاق والقيادة والمراقبة ANACOM-01/2024-AE المؤرخ 4 آذار/مارس 2024) والساتل ISTSat-1 (مرجع ترخيص الإطلاق والقيادة والمراقبة ANACOM-02/2024-AE المؤرخ 25 آذار/مارس 2024) (انظر المرفق⁽¹⁾).

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالجسمين الفضائيين المشار إليهما في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 17 كانون الأول/ديسمبر 2024.



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل أجسام فضائية أطلقتها البرتغال*

AEROS

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء 2024-043AZ

اسم الجسم الفضائي AEROS

التسمية الوطنية/رقم التسجيل PT-SAT-01-2024

دولة السجل البرتغال

الدول المطلقة الأخرى الولايات المتحدة الأمريكية

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه 4 آذار/مارس 2024، الساعة 22 و4 دقائق بالتوقيت

العالمي المنسق؛ قاعدة فاندنبرغ للقوات الفضائية،

كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية 94,8 دقيقة

زاوية الميل 97,4681 درجة

نقطة الأوج 517 كيلومترا

نقطة الحضيض 501 كيلومتر

الوظيفة العامة للجسم الفضائي

الأنشطة العلمية (مراقبة المحيطات في منطقة المحيط
الأطلسي البرتغالية وإجراء تجارب علمية في مجالي علوم
المحيطات وتغير المناخ).

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله مركز الهندسة وتطوير المنتجات في البرتغال (CEiiA)

مركبة الإطلاق Falcon 9 - Transporter 10, from SpaceX

ISTSat-1

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء 2024-128D

اسم الجسم الفضائي ISTSat-1

التسمية الوطنية/رقم التسجيل PT-SAT-02-2024

دولة السجل البرتغال

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

فرنسا	الدول المطلقّة الأخرى
9 تموز/يوليه 2024، الساعة 19 وصفر دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية (فرنسا)	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,2 دقيقة	الفترة العقدية
61,99 درجة	زاوية الميل
583 كيلومترا	نقطة الأوج
569 كيلومترا	نقطة الحضيض
أنشطة علمية (عرض إيضاحي لتكنولوجيا جديدة لفك شفرة إشارة نظام المراقبة التبعية الآلية (ADS-B))	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقّة في الفضاء الخارجي	
معهد Instituto Superior Técnico (IST)، جامعة لشبونة	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Ariane 6 - النموذج 62 من شركة Arianespace	مركبة الإطلاق