

Distr.: General
2 December 2019
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٩ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية
لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرف البعثة الدائمة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية لدى
الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في
الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن الجسم الفضائي
NSL-1 (انظر المرفق الأول) ومعلومات إضافية عن تغيير موقع الجسم الفضائي HYLAS-1 (انظر
المرفق الثاني).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق الأول

معلومات عن تسجيل جسم فضائي أطلقتته المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية*

NSL-1

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2019-038E

اسم الجسم الفضائي: NSL-1

الرقم الفهرسي لدى قيادة الدفاع الجوي
لأمريكا الشمالية (NORAD ID): ٤٤٣٩١

دولة التسجيل: المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٥ تموز/يوليه ٢٠١٩، الساعة ٥ و٤١ دقيقة
و٤٦ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ محطة
فوستوشني لإطلاق المركبات الفضائية، الاتحاد
الروسي

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٩٦,٢١ دقيقة

زاوية الميل: ٩٧,٧ درجة

نقطة الأوج: ٥٩٢ كيلومتراً

نقطة الحضيض: ٥٦٢ كيلومتراً

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: إيضاح عملي للتكنولوجيا

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: شركة كلايد سبيس المحدودة

(Clyde Space Ltd)

الموقع الشبكي: www.clyde.space

مركبة الإطلاق: Soyuz 2.1b Fregat-M

* قدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعد عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢ وأُعيدت
الأمانة تصميمه.

المرفق الثاني

معلومات إضافية عن جسم فضائي سجّله المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية*

HYLAS-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2010-065A

اسم الجسم الفضائي: HYLAS-1

دولة التسجيل: المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية

وثيقة التسجيل: ST/SG/SER.E/618

ST/SG/SER.E/618/Add.1

ST/SG/SER.E/618/Add.2

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٦ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٠ الساعة ١٨ و ٣٩ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ١ ٤٤٠ دقيقة

زاوية الميل: ٠,٠٤ درجة

نقطة الأوج: ٣٥ ٧٩٤ كيلومتراً

نقطة الحضيض: ٣٥ ٧٧٩ كيلومتراً

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: سائل مخصص للاتصالات

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

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

البارامترات المدارية الأساسية

الموقع الثابت بالنسبة للأرض:

٧٩ درجة غرباً

تغيّر موقع الجسم الفضائي

الموقع المداري السابق:

١٨ درجة غرباً

الموقع المداري الجديد:

٧٩ درجة غرباً (أنجز في ٢٤ تشرين

الأول/أكتوبر ٢٠١٩)

مالك الجسم الفضائي أو مشغله:

شركة أفانتي كومونيكيشنز غروب المحدودة
العامة (Avanti Communications Group PLC)

مركبة الإطلاق:

Ariane 5