

Distr.: General
10 September 2013
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة
في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٣ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة لجنوب أفريقيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لجنوب أفريقيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدّم، وفقاً للمادة
الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة
٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات بشأن جسمين فضائيين تابعين لجنوب أفريقيا هما SUNSAT
(التسمية الدولية 1999-008C) و SumbandilaSat (التسمية الدولية 2009-049F) (انظر المرفق).



المرفق

بيانات تسجيل جسمين فضائيين أطلقتها جنوب أفريقيا*

SUNSAT

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

1999-008C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
SUNSAT	اسم الجسم الفضائي:
ZA-001	التسمية الوطنية/رقم التسجيل:
جنوب أفريقيا	دولة التسجيل:
٢٣ شباط/فبراير ١٩٩٩، الساعة ١٠:٢٩، بالتوقيت العالمي المنسق	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
قاعدة فاندنبرغ الجوية، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية	تاريخ الإطلاق: إقليم الإطلاق أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
٩٩,٧٣ دقيقة	الفترة العقدية:
٩٦,٤٥ درجة	زاوية الميل:
٨٥١ كيلومتراً	نقطة الأوج:
٦٤٠ كيلومتراً	نقطة الحضيض:
رصد الأرض	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

معلومات إضافية طوعية للإدراج في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

١٩ كانون الثاني/يناير ٢٠٠١، عند الساعة ١٥ و ٢٢ دقيقة	تاريخ توقف الجسم الفضائي
٣٧ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق (وهو تاريخ آخر اتصال بالجسم الفضائي)	عن العمل:

* قُدِّمت هذه المعلومات باستخدام النموذج الذي أُعدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢
وأعدت الأمانة تصميمه.

مالك الجسم الفضائي أو مُشغَّله:	جامعة ستينلبوش
مركبة الإطلاق:	Delta II
معلومات أخرى:	البارامترات المدارية الأساسية هي بتاريخ ٢٣ تموز/يوليه ٢٠١٣

SumbandilaSat

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	2009-049F
اسم الجسم الفضائي:	SumbandilaSat
التسمية الوطنية/رقم التسجيل:	ZA-002
دولة التسجيل:	جنوب أفريقيا
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	١٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩، الساعة ١٥:٥٥، بالتوقيت العالمي المنسق
تاريخ الإطلاق:	١٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩، الساعة ١٥:٥٥، بالتوقيت العالمي المنسق
إقليم الإطلاق أو موقعه:	قاعدة بايكونور الفضائية، كازاخستان
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	٩٤,٢٧ دقيقة
زاوية الميل:	٩٧,١٩ درجة
نقطة الأوج:	٤٨٥ كيلومتراً
نقطة الحضيض:	٤٨٢ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	رصد الأرض

معلومات إضافية طوعية للإدراج في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مُشغَّله:	وكالة الفضاء الوطنية في جنوب أفريقيا (مشغَّل)
مركبة الإطلاق:	Soyuz 2-1b
معلومات أخرى:	البارامترات المدارية الأساسية هي بتاريخ ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٣