

Distr.: General
29 May 2014
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرّخة ٥ أيار/مايو ٢٠١٤ موجّهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرّف البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن
تقدّم، وفقاً لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي
(مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات
المتحدة الأمريكية في الفضاء الخارجي في الفترة الممتدة من تموز/يوليه إلى أيلول/سبتمبر
٢٠١٢ (انظر المرفقات الأول إلى الثالث).

وتطلب الولايات المتحدة أن تُدرج الأجسام الفضائية الوارد بيانها في مرفقات هذه
الوثيقة في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي الذي تحتفظ به الأمم المتحدة. وإذ
تقدّم الولايات المتحدة طلب التسجيل هذا، فإنها تشير إلى أنه وفقاً للممارسة التي تتبناها منذ
فترة طويلة في التسجيل، ليست الولايات المتحدة بالضرورة دولة مطلقة لكل من الأجسام
الفضائية التي تسجلها. وتقدّم الولايات المتحدة هذا الطلب من منطلق المساهمة في زيادة
الفعالية العملية للمعاهدات، وتوفّر في هذا الإطار أكبر قدر ممكن عملياً من المعلومات.



بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية لشهر تموز/يوليه ٢٠١٢*

يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى ٣١ تموز/يوليه ٢٠١٢. وقد أُحرِيت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة الأمريكية، ما لم يُذكر خلاف ذلك.

المفضاض المدارية الأساسية					
نقطة	نقطة	زاوية	الفترة	موقع	اسم الجسم
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	الخطيئض	البل	العقدية	الإطلاق	الفضائي
(كم)	(كم)	(درجة)	(دقيقة)	الإطلاق	التاريخ

الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار:

مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولو جيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٢٦٢	٣٥٨٠٨	٥,٩	٦٣٢,٧	كورو، غيانا	Echostar 17	2012-035A
					الفرنسية		٢٠١٢

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُئِبت منذ صدور التقرير الأخير:

لا شيء.

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُئِبت منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ٢٠١٢:

لا شيء.

الأجسام التالية بلغت المدار منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ٢٠١٢:

لا شيء.

الأجسام التالية، التي استُئِبت في تقرير سابق، لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ٢٠١٢:

2012-019B

* بيانات التسجيل مستمدة بالشكل الذي وردت به.

الخصائص المدارية الأساسية							
نقطة	نقطة	زاوية	الفترة	موقع	اسم الجسم	التسمية	
الخصائص	الأوج (كم)	الميل (درجة)	المقدنية (دقيقة)	الإطلاق	الإطلاق	الدورية الفضائي	
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	(كم)	(درجة)	(دقيقة)	الإطلاق	تاريخ الإطلاق	الاسم الفضائي	التسمية الدورية
<p>الأجسام التالية أُطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولكنها لم تبلغ المدار:</p> <p>لا شيء.</p> <p>تقديرات ينبغي إدخالها على بيانات أُبلغ عنها سابقاً:</p> <p>لا شيء.</p>							

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية لشهر آب/أغسطس ٢٠١٢*

يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٢. وقد أُحرِيت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة الأمريكية، ما لم يُذكر خلاف ذلك.

المفاتيح الإدارية الأساسية						
نقطة	نقطة	زاوية الميل	الفترة التقديرية	موقع الإطلاق	اسم الجسم الفضائي	التسمية الدولية
الخطيئ	الأوج (كم)	(درجة)	(دقيقة)	تاريخ الإطلاق	الفضائي	
الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار:						
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكنولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٢٥٤	٣٥ ٧٨١	٥,٦	٦٣٢,٠	-	IntelSat 20 2012-043A
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكنولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٤٥٧	٣٥ ٥٨٥	٠,٢	٦٣٢,١	-	IntelSat 21 2012-045A
مركبة فضائية لتعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٥٧	٣٥ ٥٨٥	٠,٢	٦٣٢,١	-	Block DM-2012-045B SLR/B ٢٠١٢
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكنولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥٧٩	٣٠ ٦٦٧	١٠,١	٣٥٩,٢	-	RBS P A 2012-046A ٢٠١٢

* بيانات التسجيل مستسحقة بالشكل الذي وردت به.

الخصائص المدارية الأساسية

الخصائص المدارية الأساسية	نقطة الحضيض (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة التقديرية (دقيقة)	موقع الإطلاق	تاريخ الإطلاق الفضائي	اسم الجسم	التسمية الدولية
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكنولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٦٠١	٣٠٧١٥	١٠,٠	٣٥٩,١	-	٣٠ آب/أغسطس ٢٠١٢	RBSP B	2012-046B

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُثبتت منذ صدور التقرير الأخير:

لا شيء^٤.

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُثبتت منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٢:

لا شيء^٤.

الأجسام التالية بلغت المدار منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٢:

2012-046C Centaur R/B آب/أغسطس ٣٠

٢٠١٢

مرحلة مستهلكة وأعطية وأحسام أخرى متوقفة عن العمل

الأجسام التالية، التي استُثبتت في تقرير سابق، لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٢:

2009-028B ، 1978-020B ، 1972-076A

الأجسام التالية أُطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولكنها لم تبلغ المدار:

لا شيء^٤.

تفقيحات ينبغي إدخالها على بيانات أُبلغ عنها سابقاً:

لا شيء^٤.

المرفق الثالث

9

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية لشهر أيلول/سبتمبر ٢٠١٢*

يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى ٣٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٢. وقد أُحرِبت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة الأمريكية، ما لم يُذكر خلاف ذلك.

المصاحف الإدارية الأساسية		الفترة	موقع الإطلاق	تاريخ الإطلاق	اسم الجسم	التسمية الدولية	
نقطة	نقطة	زاوية	الميل	الدقيقة			
الخطيئض	الأوج	الليل	(درجة)	(دقيقة)	موقع الإطلاق	الفضائي	
(كم)	(كم)						
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار:	
العملية لتكوكو لوجيا الفضاء كالأرصاد					/	USA 238 2012-048A	
الجوية أو الاتصالات					٢٠١٢	سبتمبر	
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/	SMDDC ONE 2012-048B
العملية لتكوكو لوجيا الفضاء كالأرصاد					٢٠١٢	سبتمبر	
الجوية أو الاتصالات					١٣	أيلول/	Aerneas 2012-048C
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/	CSSWE 2012-048D
العملية لتكوكو لوجيا الفضاء كالأرصاد					٢٠١٢	سبتمبر	
الجوية أو الاتصالات					١٣	أيلول/	CXBN 2012-048E
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/	
العملية لتكوكو لوجيا الفضاء كالأرصاد					٢٠١٢	سبتمبر	
الجوية أو الاتصالات					١٣	أيلول/	

* بيانات التسجيل مستمدة بالشكل الذي وردت به.

		المصنفات المدارية الأساسية				اسم الجسم الفضائي	التسمية الدولية
		نقطة الاقرب (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة التقديرية (دقيقة)		
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	CP5 2012-048F
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	CINEMA 2012-48G
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	RE 2012-048H
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	SMDC ONE 1.1 2012-048J
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	Aerocube 4.5A 2012-048K
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	Aerocube 4.5B 2012-048L
مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	Aerocube 4 2012-048M
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرئية مستهلكة وأعطية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥١١	١٠٥١	٦٤,٥	١٠٠,٤	-	/أيلول/ ١٣ سبتمبر ٢٠١٢	Centaur R/B 2012-048N

المصافى المدارية الأسبوعية

المصافى المدارية الأسبوعية	نقطة	نقطة	زاوية	الفترة	اسم الجسم	التسمية الدولية
	الخصيف	الأرجح	الليل	العقدية	المصافى	المصافى
	(كم)	(كم)	(درجة)	(دقيقة)	موقع الإطلاق	تاريخ الإطلاق
	الوظيفة العامة للجسم الفضائي					

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُثبت منذ صدور التقرير الأخير:

لا شيء.

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُثبت منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش

من يوم ٣٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٢:

لا شيء.

الأجسام التالية بلغت المدار منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش

من يوم ٣٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٢:

لا شيء.

الأجسام التالية، التي استُثبتت في تقرير سابق، لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة ٢٣/٥٩ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٢:

لا شيء.

الأجسام التالية أُطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولكنها لم تبلغ المدار:

لا شيء.

تفحيات ينبغي إدخالها على بيانات أبلغ عنها سابقاً:

لا شيء.