

Distr.
GENERAL

ST/SG/SER.E/339
24 June 1998
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة ١٢ حزيران/يونيه ١٩٩٨ موجهة الى الأمين العام من
البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحياتها الى الأمين العام للأمم المتحدة ، ويشرفها أن تحيل اليه ، وفقا للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي ، * بيانات التسجيل الخاصة بما قامت به الولايات المتحدة من عمليات اطلاق في الفضاء خلال الفترة من تموز/يوليه الى كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ (انظر المرفق) .

* انظر مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (٢٩) المرفق ، المؤرخ ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٧٤ .

المرفق *

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى ٣١ تموز/يوليه ١٩٩٧ .
أجريت جميع عمليات الاطلاق من اقليم الولايات المتحدة ، ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية			تاريخ الاطلاق	التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)		
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034A
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034C
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034D
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034E
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٦٤	٦٢٧	٨٢٫٧	٩ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-034F
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	١٩١	٢٠ ٣٧٦	٣٩٫٢	٢٣ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-035A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٩٩	١ ٣٤٤	٣٧٫٧	٢٣ تموز/يوليه ١٩٩٧	1997-035B

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

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الدورة العقدية (دقيقة)	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغلبية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٣٢	٢٠ ٣٧١	٣٩	٣٥٥٧	1997-035C
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغلبية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٢٥	٨٩ ١٨٠	٢٥٥	١ ٩١٤٩	1997-036B
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في التقارير السابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغلبية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٥٠	١ ٢٩٧	٨٢٫٢	١٠٣٫٢	1994-029ACA
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في التقارير السابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ١٩٩٧ : من يوم ٣١ تموز/يوليه ١٩٩٧ :					
لا شيء					
الأجسام التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة فيه اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ١٩٩٧ :					
منظومات نقل فضائي قابلة للاستعمال المتكرر	٢٩٥	٣١٠	٢٨٫٤	٩٠٫٥	1997-032A
الأجسام التالية ، التي ذكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تموز/يوليه ١٩٩٧ :					
1970-025GP, 1989-089S, 1994-029Z, 1994-29JC, 1994-29IH, 1994-029KG, 1994-029KV, 1994-029TV, 1994-029YY, 1994-029ZG					
الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار					
لا شيء					
نتيحات ينبغي ادخالها على بيانات نكرت سابقا :					
لا شيء					

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به .

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
 يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى ٣١ آب/أغسطس ١٩٩٧ .
 أجريت جميع عمليات الاطلاق من اقليم الولايات المتحدة ، ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية	
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)		
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٦٩٧	٧١٢	٩٨٫٢١٥	٩٩	١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-037A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغلبية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٩١	٣٠٩	٩٨٫٢٨	٩٠٫٥٧	١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-037B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٣٥ ٧٨١	٣٥ ٧٩٨	صفر	١ ٤٣٦٫٣	٨ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-040A
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-043A
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-043B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-043C
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-043D
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-043E

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

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢١٢٦	٥٤٩٥	٨٢٫٧٣	٩٢٫١٧٣	1997-043F ٢١ آب/أغسطس ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل					1997-044A ٢٢ آب/أغسطس ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٦٢	٢٧٨	٩٧٫٦	٨٩٫٦	1997-044B ٢٢ آب/أغسطس ١٩٩٧
					1997-045A ٢٥ آب/أغسطس ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل					1997-045B ٢٥ آب/أغسطس ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٣٥ ٧٤٦	٣٥ ٨٣١	٠٫١	١ ٤٣٦٫٢	1997-046A ٢٨ آب/أغسطس ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨١٠	٨٤٣	٧٠	١٠١٫٢	1997-047A ٢٩ آب/أغسطس ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٨١٠	٨٤٠	٧٠	١٠١٫٢	1997-047B ٢٩ آب/أغسطس ١٩٩٧
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٨٣٣	٨٧٧	٩٨٫٧	١٠١٫٩	1981-059F ٢٣ حزيران/يونيه ١٩٨١
صواريخ تعزيز مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٨٢٣	٨٦٦	٩٨٫٧	١٠١٫٧	1981-059G ٢٣ حزيران/يونيه ١٩٨١

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				تاريخ الاطلاق	التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)		
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٦٤	٢٣ ٢٤٦	٨٨٫٦	٤١٠٫١	٣ آب/أغسطس ١٩٨١	1981-070M
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في التقارير السابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ١٩٩٧ :						
لا شيء						
الأجسام التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ١٩٩٧ :						
منظومات نقل فضائي قابلة للاستعمال المتكرر	٢٤٩	٢٥٣	٥٦٫٩	٨٩٫٥	٧ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-039A
مركبة فضائية تقوم ببحوث حول تقنيات وتكنولوجيا التحليق الفضائي	٢٨٢	٢٩٦	٥٧	٩٠٫٣	٧ آب/أغسطس ١٩٩٧	1997-039B
الأجسام التالية ، التي ذكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ آب/أغسطس ١٩٩٧ :						
1963-014EE, 1989-089T, 1994-29CT, 1994-29JT, 1994-29MQ, 1994-029NK, 1994-029PT, 1994-029QY, 1994-029SA, 1994-029TD, 1994-029TM, 1994-029TN						
الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار :						
لا شيء						
تفتيحات ينبغي ادخالها على بيانات ذكرت سابقا :						
لا شيء						

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
 يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل عمليات الإطلاق التي نفذتها الولايات المتحدة حتى ٣٠ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
 أجريت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٣٥ ٧٥٢	٣٥ ٩٥٣	٠.٥١	١ ٤٣٩.٤٤	1997-050A نيسان/أبريل ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٠٧	٤٣ ٦٤٩	١٩.٠٦	٧٩٢	1997-050B ٤ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٩٣٦	٩٩٣	٨٢.٩	١٠٤.٤	1997-052B ٢٣ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
منظومات نقل فضائي قابلة للاستعمال المتكرر	٣٨٣	٣٩١	٥١.٦	٩٢.٣	1997-055A ٢٦ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٦٧	1997-056A ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٦٧	1997-056B ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٦٧	1997-056C ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٦٧	1997-056D ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧

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

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٫٤٦٧	1997-056E ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٨٤	٥٤٩	٨٣٫٧٠٦	٩٢٫٨٩٧	1997-056F ٢٧ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٠٨٩	١١٧٧	١٠٠٫٥	١٠٨	1966-040C ١٥ أيار/مايو ١٩٦٦
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٧٩٢	٨٧٨	٩٨٫٧	١٠١٫٦	1981-059H ٢٣ حزيران/يونيه ١٩٨١
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٠٥	٧٤٥	٨٢٫١	٩٧٫٢	1994-029ACB ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٤٠	٨٧٩	٨١٫٧	٩٨٫٦	1994-029ACC ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٦٣٠	١١٣٤	٨١٫٨	١٠٢٫٢	1994-029ACD ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٢٩	١٠٥٤٨	٨٢٫٤	١٠٦	1994-029ACE ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤

التسمية الدولية	تاريخ الاطلاق	خصائص المدار الأساسية			
		الفترة العقدية (دقيقة)	الميل (درجة)	الأوج (كم)	الحضيض (كم)
1994-029ACF	١٩ أيار/مايو ١٩٩٤	١٠٣	٨٢	١ ٢٣٢	٦٠٨
الوظيفة العامة للأجسام الفضائية					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل					
الأجسام التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في الفضاء اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧ : ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤ ٩٢,٦ ٨٣ ٤٣٩ ٣٦٣					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل					
الأجسام التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار : ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤ ٩٢,٦ ٨٣ ٤٣٩ ٣٦٣					
الأجسام التالية ، التي ذكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧ : 1963-014EB, 1994-029ACF, 1994-029MC, 1994-029DC, 1994-029CW, 1994-029CR, 1994-029BL, 1994-029AD, 1994-029AM, 1994-029XQ, 1994-029VN, 1994-029UI, 1994-029UB, 1994-029ABV, 1994-037B, 1997-044A					
الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار :					
لا شيء					
لا شيء					
نتيحات ينبغي ادخالها على بيانات ذكرت سابقا :					
لا شيء					

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
 يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل عمليات الإطلاق التي نفذتها الولايات المتحدة حتى ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧
 أجريت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية					تاريخ الإطلاق	التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العتدية (دقيقة)			
الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار :							
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٣٥ ٧٨٥	٣٥ ٧٩١	صفر	١ ٤٣٦ر١	٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-059A	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٧٧	٣٧ ٧٦٦	٢٥ر٩	٦٦٧ر٤	٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-059B	
مركبة فضائية تقوم ببحوث حول تقنيات وتكنولوجيا التطبيق الفضائي					١٥ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-061A	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل					١٥ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-061B	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٤٤٢	٥٠٩	٤٤ر٩	٩٤	٢٢ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-063A	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٤٠	٥٠٤	٤٥	٩٤	٢٢ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-063B	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيات الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٤٢٢	٦٧٩	٥٧	٩٥ر٦	٢٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-064A	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٢٦	٦٧٢	٥٧	٩٥ر٦	٢٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧	1997-064B	

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العتدية (دقيقة)	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالتقوس والاتصالات	٣١٦	٣٥ ٧٧١	٢٥ر٣	٦١٩ر١	١٩٩٧ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ 1997-065A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٤١	٣٥ ٢٩٤	٢٦ر٤	٦٢٢ر٣	١٩٩٧ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ 1997-065B
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٥ ٥٢٣	٣٥ ٦٠٢	صفر	١ ٤٢٤ر٩	١٩٩٧ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ 1997-065C
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٩٦	٤٣١	٨٢	٩٢ر٨	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACH
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٧	١ ٤٣٩	٨٢ر١	١٠٥	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACJ
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٢	٢ ٤٦٦	٨١ر٦	١١٦ر١	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACK
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٢٥	١ ٥١٨	٨١ر٥	١٠٥ر٣	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACL
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٧٩	١ ١٢٢	٨١ر٥	١٠١ر٧	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACM
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٧٩	١ ١٢٢	٨١ر٥	١٠١ر٧	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACN
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأعطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٦٢٠	١ ٣٩٩	٨١ر٧	١٠٥	١٩٩٤ أيار/مايو ١٩٩٤ 1994-029ACP

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العتدية (دقيقة)	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٦١١	١ ٢٩٧	٨١٦	١٠٤٩	1994-029ACQ
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٤	١ ٥١٣	٨٢٣	١٠٥٩	1994-029ACR
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٦٠٩	١ ٥٣٧	٨١٦	١٠٦٦	1994-029ACS
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٧٠	١ ٧٤٤	٨١٥	١٠٨٥	1994-029ACT
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٥	١ ٥٣٧	٨٢٩	١٠٦٩	1994-029ACU
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٦٦	١ ٤٤٠	٨١	١٠٥١	1994-029ACV
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٨	١ ٤٦٧	٨٢١	١٠٥٤	1994-029ACW
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨٩	١ ٣٠٣	٨٢	١٠٣٥	1994-029ACX
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥١١	١ ٤٩٦	٨٢٤	١٠٤٩	1994-029ACY
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٢٦	١ ٣٠٤	٨٢١	١٠٤٩	1994-029ACZ

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة المدارية (دقيقة)	
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٧٢	١ ٥٦٤	٨٢٫٦	١٠٦٫٦	1994-029ADA ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٥٥	٩٤٩	٨٠٫٥	٩٥٫٣	1994-029ADB ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٤٢	٩٧٥	٨١٫٨	٩٨٫٨	1994-209ADC ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٦٢٨	١ ٣٨٨	٨٢٫٦	١٠٥	1994-029ADD ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٣٠	١ ٠٢٣	٨١٫١	١٠٠٫٢	1994-029ADE ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٥٨١	٧٨٣	٨٢	٩٨٫٤	1994-029ADF ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٢٠	٤٦٣	٨٢	٩٣٫٢	1994-029ADG ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٥٠٦٨	٣٦٠٨٢	١٣٫٣	١ ٤٢٥٫٣	1968-081G ٢٦ أيلول/سبتمبر ١٩٦٨
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٥٠٥٦	٣٥٧٢٠	١٣٫٣	١ ٤١٥٫٨	1968-081H ٢٦ أيلول/سبتمبر ١٩٦٨

الأجسام الفضائية التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ :

لا شيء

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				تاريخ الاطلاق	التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العتدية (دقيقة)		
٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ :	٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ : ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ : ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ :				الأجسام التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة فيه اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ :	لا شيء
1963-014FC, 1989-089AG, 1994-029AH, 1994-029BA, 1994-029DE, 1994-029LT, 1994-029NL, 1994-029NM, 1994-029QH, 1994-029TC, 1994-029SR, 1994-029SS, 1994-029UR, 1994-029VK, 1994-029XA, 1994-029XX, 1994-029YD, 1994-029ZK, 1994-029ZZ, 1994-029AAA, 1994-029AAS, 1994-029AAY, 1994-029ABZ, 1997-043F					الأجسام التالية ، التي نكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ :	لا شيء
					الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار :	لا شيء
					تدقيقات ينبغي ادخالها على بيانات نكرت سابقا :	لا شيء

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
 يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل عمليات الإطلاق التي نفذتها الولايات المتحدة حتى ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧
 أجريت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية					التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	تاريخ الإطلاق	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	١٩ ٨٧١	٢٠ ٦٤٣	٥٤٫٩	٧٢٠٫٤	٦ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-067A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤٦٨	٥٦٩	٣٥٫٢	٩٤٫٩	٦ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-067B
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٩٢	٢٠ ١٠٧	٣٥	٣٥٢٫٣	٦ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-067C
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	١ ٠٩٨	٣٩ ٠١٢	٦٣٫٦	٧١٢٫٨	٨ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-068A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١ ٠٧٥	٣٨ ٨٢٩	٦٤٫٣	٧٠٨٫٩	٨ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-068B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٤٫٦٧	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-069A
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦٫٤	١٠٠٤٫٦٧	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	1997-069B

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

التسمية الدولية	تاريخ الاطلاق	خصائص المدار الأساسية				الفترة العقدية (دقيقة)	الميل (درجة)	الأوج (كم)	الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للأجسام الفضائية
		الفترة العقدية (دقيقة)	الميل (درجة)	الأوج (كم)	الحضيض (كم)					
1997-069C	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	١٠٠٤ر٦٧	٨٦٤ر	٧٨٠	٧٨٠	مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات				
1997-069D	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	١٠٠٤ر٦٧	٨٦٤ر	٧٨٠	٧٨٠	مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات				
1997-069E	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	١٠٠٤ر٦٧	٨٦٤ر	٧٨٠	٧٨٠	مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيات الفضاء ، كالطقس والاتصالات				
1997-069F	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	٩٣	٨٣ر٦	٦٠٣	٢٦١	صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مغادرة مرحلية مستهلكة وأغذية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل				
1997-073A	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	٩٠ر٢	٢٨ر٥	٢٨٦	٢٨١	منظومات نقل فضائي قابلة للاستعمال المتكرر				
1997-073B	٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	٩٠ر٢	٢٨ر٥	٢٨٨	٢٨٣	مركبة فضائية تقوم ببحوث واستكشافات في الغلاف الجوي العلوي أو الفضاء الخارجي				
1997-074A	٧ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧	٩٢ر١	٣٥	٣٨٥	٣٨٥	مركبة فضائية تقوم ببحوث واستكشافات في الغلاف الجوي العلوي أو الفضاء الخارجي				
الأجسام التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :										
1978-064J	٢٧ حزيران/يونيه ١٩٧٨	٩٩ر٥	١٠٨	٧٤٢	٧٢٩	صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغذية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل				
1991-047E	٤ تموز/يوليه ١٩٩١	١٤٦ر٩	٣٧ر٦	٥٥٢٩	١٧٧	صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغذية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل				

التسمية الدولية	تاريخ الاطلاق	خصائص المدار الأساسية			
		الفترة العقدية (دقيقة)	الميل (درجة)	الأوج (كم)	الحضيض (كم)
1989-085D	٢١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٩	١٦٤٫٧	٣٧٫٤	٦ ٩٨٥	١٧٨
1964-026H	٤ حزيران/يونيه ١٩٦٤	١٠٠٫٠	٩٠٫٥	٨٤٧	٧٧٦
<p>الأجسام التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧ :</p>					
لا شيء					
<p>الأجسام التالية ، وصلت الى المدار بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة فيه اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧ :</p>					
لا شيء					
<p>الأجسام التالية ، التي ذكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧ :</p>					
<p>1989-89AQ, 1996-068B, 1994-029AF, 1994-029AM, 1994-029AX, 1994-029DP, 1994-029HS</p>					
<p>الأجسام التالية أطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار :</p>					
لا شيء					
<p>تفتيحات ينبغي ادخالها على بيانات نكرت سابقا :</p>					
لا شيء					

بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة
 يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل عمليات الإطلاق التي نفذتها الولايات المتحدة حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ .
 أجريت جميع عمليات الإطلاق من إقليم الولايات المتحدة ما لم يذكر خلاف ذلك .

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية					التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	تاريخ الاطلاق	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٣٥ ٧٧٨	٣٥ ٨٠٢	٠.٢٣	١ ٤٣٦.٢٦	٨ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-078A
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغذية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٩٣	٤٩ ٩٤٧	٢٦.٧٤	٩٢٥	٨ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-078B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٧	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082A
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٧	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082B
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٧	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082C
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٧	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082D
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٧٨٠	٧٨٠	٨٦.٤	١٠٠.٤٧	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082E
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغذية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٦٥	٦٠٥	٨٣.٦	٩٣.١	٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧	1997-082F

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

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084A ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084B ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084C ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084D ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084E ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084F ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084G ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٨٢٠	٨٢٤	٤٥٫٢	١٠١٫٣	1997-084H ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٨٧	٧٤٠	٤٤٫٩٧	٩٤٫٨	1997-084J ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٤١٦	٨٢٣	٤٢٫٦٨	٩٧	1997-084K ٢٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	
مركبة فضائية تنفذ تطبيقات واستخدامات عملية لتكنولوجيا الفضاء ، كالطقس والاتصالات	٤٨٢	٤٨٩	٩٧٫٣	٩٤٫٢	1997-085A ٢٤ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
الأجسام الفضائية التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير :					
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١ ٧٨٩	٥ ٤٤٣	٨٩	١٦٥٫٧	1966-077R ١٩ آب/أغسطس ١٩٦٦
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢٦٨	٢٩١	٨١٫٦	٩٠٫١	1994-029ADH ١٩ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣٣٩	٣ ٨٨٠	٨٣	١٢٩٫٥	1996-049H ٢١ آب/أغسطس ١٩٩٦
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٢١٦	١٨ ٢٠٨	٣٤٫٨	٣٢٢٫٩	1993-032D ١ أيار/مايو ١٩٩٤
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	١٧٤	٨ ٥٥٥	٣٤٫٥	١٨٣٫٩	1990-103D ٢٦ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٠
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣ ٧٤٦	٣ ٩٩١	٩٠٫٢	١٧١٫٨	1967-065D ٢٩ حزيران/يونيه ١٩٦٧
صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل	٣ ٨٨٨	٣ ٩٢٠	٩٠	١٧٢٫٤	1967-065E ٢٩ حزيران/يونيه ١٩٦٧
الأجسام الفضائية التالية ، التي لم تذكر في تقارير سابقة ، اكتشفت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ :					
لا شيء					
الأجسام الفضائية التالية وصلت الى المدار بعد صدور التقرير السابق ولكنها لم تعد موجودة فيه اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ :					

الوظيفة العامة للأجسام الفضائية	خصائص المدار الأساسية				تاريخ الاطلاق	التسمية الدولية
	الحضيض (كم)	الأوج (كم)	الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)		
	<p>لا شيء</p>					
	<p>الأجسام الفضائية التالية ، التي ذكرت في تقرير سابق ، لم تعد موجودة في المدار اعتبارا من الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت غرينتش من يوم ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ :</p>					
	<p>1989-089AW, 1989-089AN, 1996-031A, 1994-029CL, 1994-029FT, 1994-029NV, 1994-029QP, 1994-029RA, 1994-029RG, 1994-029UK, 1994-029UT, 1994-029WA, 1994-029XL, 1994-029YB, 1994-029YQ, 1994-029ABA, 1994-029ACB, 1994-029ACG, 1994-029ACH, 1994-029ADB, 1997-073A, 1997-073B</p>					
	<p>الأجسام التالية أُطلقت بعد صدور التقرير الأخير ولكنها لم تصل الى المدار :</p>					
	<p>لا شيء</p>					
	<p>تتقحات ينبغي ادخالها على بيانات ذكرت سابقا :</p>					
	<p>لا شيء</p>					

- - - - -

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 2

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 3

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 4

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 5

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 6

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 7

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 8

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 9

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 10

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 11

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 12

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 13

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 14

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 15

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 16

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 17

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 18

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 19

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 20

ST/SG/SER.E/339
Arabic
Page 21