

Distr.: General
11 October 2024
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 19 آب/أغسطس 2024 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة
للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقا لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (قرار الجمعية العامة 3235 (د-29)، المرفق)، بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية في الفضاء الخارجي في حزيران/يونيه 2024 (انظر المرفق⁽¹⁾).

وتطلب الولايات المتحدة أن تدرج الأجسام الفضائية الوارد بيانها في مرفق هذه الوثيقة في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي الذي تحتفظ به الأمم المتحدة. وإذ تقدم الولايات المتحدة طلب التسجيل هذا، فإنها تشير إلى أنه وفقا للممارسة التي تتبعها منذ فترة طويلة في التسجيل، ليست الولايات المتحدة بالضرورة دولة مطلقة لكل من الأجسام الفضائية التي تسجلها. وتقدم الولايات المتحدة هذا الطلب من منطلق المساهمة في زيادة الفعالية العملية للمعاهدات، وتوفر في هذا الإطار أكبر قدر ممكن عمليا من المعلومات.

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 29 آب/أغسطس 2024.



بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية في حزيران/يونيه 2024*

يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى 30 حزيران/يونيه 2024.

الخصائص المدارية الأساسية						تاريخ الإطلاق	اسم الجسم الفضائي	التسمية الدولية
زاوية الميل	نقطة الأوج	نقطة الحضيض	الوظيفة العامة	تاريخ الاضمحلال	موقع الإطلاق			
(درجة)	(كم)	(كم)	للجسم الفضائي					
الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار حتى الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2024:								
93,47	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31872	2024-106A
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31972	2024-106B
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31958	2024-106C
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31959	2024-106D
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31957	2024-106E
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31968	2024-106F
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31970	2024-106G
93,48	446	444	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31932	2024-106H
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31956	2024-106J
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31960	2024-106K
93,47	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31432	2024-106L
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31853	2024-106M
93,46	445	443	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31971	2024-106N
90,87	320	314	جيم	-	AFETR	1 حزيران/يونيه 2024	Starlink-31301	2024-106P

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الخصائص المدارية الأساسية				تاريخ الاضمحلال
				الفترة العقدية	زاوية الميل	نقطة الأوج	نقطة الحضيض	
				(دقيقة)	(درجة)	(كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-106Q	Starlink-31962	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106R	Starlink-31879	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106S	Starlink-31876	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106T	Starlink-31955	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,47	43	446	443 جيم	-
2024-106U	Starlink-31946	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,47	43	445	444 جيم	-
2024-106V	Starlink-31948	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106W	Starlink-31900	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106X	Starlink-31973	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,46	43	445	443 جيم	-
2024-106Y	Starlink-31966	1 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,47	43	445	444 جيم	-
2024-107A	Starlink-11145	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,16	340	339 جيم	-
2024-107B	Starlink-11121	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339 جيم	-
2024-107C	Starlink-11113	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,16	341	339 جيم	-
2024-107D	Starlink-11123	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	340	340 جيم	-
2024-107E	Starlink-11138	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339 جيم	-
2024-107F	Starlink-11130	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,16	342	338 جيم	-
2024-107G	Starlink-11126	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,16	341	338 جيم	-
2024-107H	Starlink-11124	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339 جيم	-
2024-107J	Starlink-11143	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339 جيم	-
2024-107K	Starlink-11133	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339 جيم	-
2024-107L	Starlink-11144	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,16	340	339 جيم	-
2024-107M	Starlink-11134	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,16	340	338 جيم	-
2024-107N	Starlink-11142	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,16	341	339 جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-107P	Starlink-31995	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-107Q	Starlink-31989	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-107R	Starlink-31856	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-107S	Starlink-31993	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-107T	Starlink-31980	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-107U	Starlink-31991	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-107V	Starlink-31979	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-108A	Prefire-1	5 حزيران/يونيه 2024	RLLC	95,23	97,45	540	519	جيم	-
2024-109A	Starliner Calypso 1	5 حزيران/يونيه 2024	AFETR	92,91	51,64	424	410	جيم	-
2024-111A	Starlink-31978	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111B	Starlink-31987	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-111C	Starlink-31984	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,51	53,16	448	445	جيم	-
2024-111D	Starlink-31986	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111E	Starlink-31883	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111F	Starlink-31967	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,01	53,16	423	421	جيم	-
2024-111G	Starlink-31982	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111H	Starlink-31992	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	449	446	جيم	-
2024-111J	Starlink-31990	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111K	Starlink-31864	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	92,56	53,16	401	399	جيم	-
2024-111L	Starlink-31939	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	447	447	جيم	-
2024-111M	Starlink-32012	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111N	Starlink-32008	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الخصائص المدارية الأساسية				الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي	تاريخ الاضمحلال
				الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)		
2024-111P	Starlink-32006	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-111Q	Starlink-32011	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-111R	Starlink-31878	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	90,15	53,14	284	280	جيم	-
2024-111S	Starlink-32017	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111T	Starlink-31998	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111U	Starlink-32005	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-111V	Starlink-31981	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-111W	Starlink-31985	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,54	53,16	449	446	جيم	-
2024-111X	Starlink-31918	8 حزيران/يونيه 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-112A	Starlink-11129	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	جيم	-
2024-112B	Starlink-11140	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	جيم	-
2024-112C	Starlink-11122	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	جيم	-
2024-112D	Starlink-11149	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	جيم	-
2024-112E	Starlink-11120	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	جيم	-
2024-112F	Starlink-11086	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	جيم	-
2024-112G	Starlink-11148	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	340	جيم	-
2024-112H	Starlink-11116	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	جيم	-
2024-112J	Starlink-11155	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	جيم	-
2024-112K	Starlink-11163	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	338	جيم	-
2024-112L	Starlink-11135	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	338	جيم	-
2024-112M	Starlink-11151	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	339	339	جيم	-
2024-112N	Starlink-11137	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	338	جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-112P	Starlink-31811	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-112Q	Starlink-31775	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-112R	Starlink-31793	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-112S	Starlink-31735	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-112T	Starlink-31788	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-112U	Starlink-31825	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	447	جيم	-
2024-112V	Starlink-31437	8 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم	-
2024-113A	Starlink-11181	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	338	جيم	-
2024-113B	Starlink-11176	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,31	53,15	340	337	جيم	-
2024-113C	Starlink-11167	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,31	53,16	341	337	جيم	-
2024-113D	Starlink-11166	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	جيم	-
2024-113E	Starlink-11165	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	جيم	-
2024-113F	Starlink-11169	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,34	53,16	345	336	جيم	-
2024-113G	Starlink-11102	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,3	53,16	339	338	جيم	-
2024-113H	Starlink-11141	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	جيم	-
2024-113J	Starlink-11153	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	جيم	-
2024-113K	Starlink-11170	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,17	341	339	جيم	-
2024-113L	Starlink-11171	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	جيم	-
2024-113M	Starlink-11186	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	جيم	-
2024-113N	Starlink-11184	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,14	53,17	332	329	جيم	-
2024-113P	Starlink-32119	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	87,59	53,17	165	145	جيم	-
2024-113Q	Starlink-32111	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	87,68	53,14	165	154	جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
					زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض الوظيفة العامة للجسم الفضائي (كم)	
2024-113R	Starlink-32115	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	87,65	53,15	165	151	جيم -
2024-113S	Starlink-32116	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	86,96	53,13	128	120	جيم -
2024-113T	Starlink-32117	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	87,29	53,14	148	133	جيم -
2024-113U	Starlink-32032	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	جيم -
2024-113V	Starlink-32110	19 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	87,61	53,15	164	148	جيم -
2024-115B	Falcon-9 R/B	20 حزيران/يونيه 2024	AFETR	1 004,46	28,08	53 345	346	دال -
2024-117A	Starlink-31441	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,51	53,15	349	348	جيم -
2024-117B	Starlink-32044	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,51	53,15	350	348	جيم -
2024-117C	Starlink-31239	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,52	53,15	350	348	جيم -
2024-117D	Starlink-32007	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117E	Starlink-32028	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117F	Starlink-32016	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم -
2024-117G	Starlink-32003	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117H	Starlink-32026	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117J	Starlink-31732	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117K	Starlink-31996	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117L	Starlink-31999	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117M	Starlink-31954	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم -
2024-117N	Starlink-32013	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117P	Starlink-32009	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,39	53,15	343	342	جيم -
2024-117Q	Starlink-32018	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم -
2024-117R	Starlink-32045	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم -

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-117S	Starlink-32035	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم	-
2024-117T	Starlink-32042	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم	-
2024-117U	Starlink-32040	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم	-
2024-117V	Starlink-32001	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم	-
2024-117W	Starlink-32015	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	جيم	-
2024-117X	Starlink-32024	23 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	جيم	-
2024-118A	Starlink-11201	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	342	338	جيم	-
2024-118B	Starlink-11198	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,31	53,16	339	338	جيم	-
2024-118C	Starlink-11112	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,34	53,16	343	338	جيم	-
2024-118D	Starlink-11210	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	جيم	-
2024-118E	Starlink-11203	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	جيم	-
2024-118F	Starlink-11177	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,35	53,16	343	339	جيم	-
2024-118G	Starlink-11127	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	جيم	-
2024-118H	Starlink-11164	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,34	53,16	343	338	جيم	-
2024-118J	Starlink-11119	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	جيم	-
2024-118K	Starlink-11157	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,35	53,17	343	339	جيم	-
2024-118L	Starlink-11162	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	340	جيم	-
2024-118M	Starlink-11161	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,17	341	339	جيم	-
2024-118N	Starlink-11160	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,32	53,17	340	339	جيم	-
2024-118P	Starlink-31846	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,6	53,16	403	401	جيم	-
2024-118Q	Starlink-31840	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	جيم	-
2024-118R	Starlink-31813	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-118S	Starlink-31845	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	جيم	-
2024-118T	Starlink-31838	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	جيم	-
2024-118U	Starlink-31785	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	جيم	-
2024-118V	Starlink-31792	24 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	91,26	53,17	337	336	جيم	-
2024-119A	GOES-U	25 حزيران/يونيه 2024	AFETR	1 417,27	0,12	35 629	35 205	جيم	-
2024-119B	Falcon Heavy R/B	25 حزيران/يونيه 2024	AFETR	949,14	4,37	35 260	15 969	دال	-
2024-120A	Starlink-32043	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339	جيم	-
2024-120B	Starlink-32112	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,18	53,15	333	332	جيم	-
2024-120C	Starlink-32050	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	جيم	-
2024-120D	Starlink-32025	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	جيم	-
2024-120E	Starlink-31867	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	جيم	-
2024-120F	Starlink-31694	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	جيم	-
2024-120G	Starlink-32036	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	جيم	-
2024-120H	Starlink-32031	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	جيم	-
2024-120J	Starlink-32027	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,03	53,15	326	325	جيم	-
2024-120K	Starlink-32033	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	339	جيم	-
2024-120L	Starlink-32029	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	جيم	-
2024-120M	Starlink-32127	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	339	جيم	-
2024-120N	Starlink-32019	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	جيم	-
2024-120P	Starlink-32021	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	جيم	-
2024-120Q	Starlink-32022	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,19	53,15	334	332	جيم	-
2024-120R	Starlink-32014	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	جيم	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية		الحضيض للجسم الفضائي (كم)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الزوية الميل (درجة)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الزوية الميل (درجة)					
2024-120S	Starlink-32004	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	جيم	-			
2024-120T	Starlink-32147	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	جيم	-			
2024-120U	Starlink-32131	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	جيم	-			
2024-120V	Starlink-32145	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	جيم	-			
2024-120W	Starlink-32137	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	342	340	جيم	-			
2024-120X	Starlink-32048	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,35	53,15	342	340	جيم	-			
2024-120Y	Starlink-32129	27 حزيران/يونيه 2024	AFETR	91,36	53,15	342	340	جيم	-			
2024-121A	USA 375	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121B	USA 376	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121C	USA 377	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121D	USA 378	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121E	USA 379	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121F	USA 380	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121G	USA 381	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121H	USA 382	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121J	USA 383	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121K	USA 384	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121L	USA 385	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121M	USA 386	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121N	USA 387	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121P	USA 388	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			
2024-121Q	USA 389	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم	-			

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2024-121R	USA 390	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
2024-121S	USA 391	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
2024-121T	USA 392	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
2024-121U	USA 393	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
2024-121V	USA 394	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
2024-121W	USA 395	29 حزيران/يونيه 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	جيم -	-
الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استُبعدت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار حتى الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2024:									
2024-043AK	Meson-1	4 آذار/مارس 2024	AFWTR	94,83	97,48	519	501	جيم -	-
1998-067WR	ILLUMA-T	29 حزيران/يونيه 2024	ISS	92,87	51,64	423	407	جيم -	-
الأجسام التالية بلغت المدار منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة فيه حتى الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2024:									
لا شيء.									
الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولكنها لم تبلغ المدار:									
لا شيء.									
الأجسام التالية، التي استُبعدت في تقرير سابق، لم تعد موجودة في المدار في الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2024:									
1976-077CK	-	-	-	-	-	-	-	-	1 حزيران/يونيه 2024
2011-061E	-	-	-	-	-	-	-	-	1 حزيران/يونيه 2024
2024-036D	-	-	-	-	-	-	-	-	1 حزيران/يونيه 2024
2024-093Q	-	-	-	-	-	-	-	-	4 حزيران/يونيه 2024
2024-012F	-	-	-	-	-	-	-	-	6 حزيران/يونيه 2024
2020-062AB	-	-	-	-	-	-	-	-	8 حزيران/يونيه 2024
2021-027BG	-	-	-	-	-	-	-	-	8 حزيران/يونيه 2024

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية			تاريخ الاضمحلال
						نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
2020-035C	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2024
2020-073S	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2024
2020-073AL	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2024
2022-016K	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2024
2022-057AS	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2024
2016-078F	-	-	-	-	-	-	-	-	13 حزيران/يونيه 2024
2024-056R	-	-	-	-	-	-	-	-	13 حزيران/يونيه 2024
2018-004H	-	-	-	-	-	-	-	-	14 حزيران/يونيه 2024
2022-057BA	-	-	-	-	-	-	-	-	14 حزيران/يونيه 2024
2021-006AF	-	-	-	-	-	-	-	-	17 حزيران/يونيه 2024
2023-026K	-	-	-	-	-	-	-	-	17 حزيران/يونيه 2024
2022-002AC	-	-	-	-	-	-	-	-	19 حزيران/يونيه 2024
2021-006AR	-	-	-	-	-	-	-	-	20 حزيران/يونيه 2024
2021-006DV	-	-	-	-	-	-	-	-	20 حزيران/يونيه 2024
1970-025QE	-	-	-	-	-	-	-	-	21 حزيران/يونيه 2024
2021-006BE	-	-	-	-	-	-	-	-	21 حزيران/يونيه 2024
2020-035BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	23 حزيران/يونيه 2024
2020-055Y	-	-	-	-	-	-	-	-	23 حزيران/يونيه 2024
2021-024AL	-	-	-	-	-	-	-	-	23 حزيران/يونيه 2024
2023-042M	-	-	-	-	-	-	-	-	23 حزيران/يونيه 2024
2018-004S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2020-006B	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ الاضمحلال
2020-057AT	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2021-018AC	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2021-027S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2022-083S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2022-141AJ	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2024
2020-012AP	-	-	-	-	-	-	-	-	25 حزيران/يونيه 2024
2020-055AX	-	-	-	-	-	-	-	-	26 حزيران/يونيه 2024
2021-041J	-	-	-	-	-	-	-	-	26 حزيران/يونيه 2024
2022-177V	-	-	-	-	-	-	-	-	26 حزيران/يونيه 2024
2023-021Q	-	-	-	-	-	-	-	-	26 حزيران/يونيه 2024
2022-074B	-	-	-	-	-	-	-	-	27 حزيران/يونيه 2024
2022-086AF	-	-	-	-	-	-	-	-	27 حزيران/يونيه 2024
2020-006AM	-	-	-	-	-	-	-	-	29 حزيران/يونيه 2024
1978-026DX	-	-	-	-	-	-	-	-	30 حزيران/يونيه 2024
1998-066A	-	-	-	-	-	-	-	-	30 حزيران/يونيه 2024
2011-061F	-	-	-	-	-	-	-	-	30 حزيران/يونيه 2024
2015-003E	-	-	-	-	-	-	-	-	30 حزيران/يونيه 2024
الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، لم تعد موجودة في المدار في الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2024:									
2017-036AE	CICERO 6	23 حزيران/يونيه 2017	-	-	-	-	-	-	11 حزيران/يونيه 2024

الخصائص المدارية الأساسية							
التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض الوظيفة العامة للجسم الفضائي تاريخ الاضمحلال
نُشرت الأجسام التالية إلى جرم سماوي غير أرضي:							
لا شيء .							
معلومات إضافية:							
لا شيء .							

المختصرات والمفتاح

موقع الإطلاق: AFETR, United States Air Force Eastern Test Range (ميدان الاختبارات الشرقي التابع للقوات الجوية للولايات المتحدة)؛ AFWTR: United States Air Force Western Test Range (ميدان الاختبارات الغربي التابع للقوات الجوية للولايات المتحدة)؛ و ISS: International Space Station (محطة الفضاء الدولية)؛ RLLC (Rocket Lab Launch Complex, New Zealand) (مجمع إطلاق شركة Rocket Lab في نيوزيلندا).

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

- ألف - مركبة فضائية لاستطلاع التقنيات والتكنولوجيا الخاصة بالرحلات الفضائية
- باء - مركبة فضائية تعمل في مجال البحث والاستكشاف في الغلاف الجوي العلوي أو الفضاء الخارجي
- جيم - مركبة فضائية للتطبيقات والاستخدامات العملية لتكنولوجيا الفضاء كالأرصاد الجوية أو الاتصالات
- دال - صواريخ تعزيز مستهلكة وصواريخ مناورة مرحلية مستهلكة وأغطية واقية وأجسام أخرى متوقفة عن العمل
- هاء - منظومات نقل فضائي قابلة لإعادة الاستخدام