

Distr.: General
5 October 2022
Arabic
Original: English



معلومات مقدّمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 23 أيلول/سبتمبر 2022 موجّهة 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 (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة في الفضاء الخارجي في فترة شهر حزيران/يونيه 2022 (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) أدخلت البيانات المتعلقة بالأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 30 أيلول/سبتمبر 2022.



بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الولايات المتحدة الأمريكية في حزيران/يونيه 2022*

يستكمل التقرير التالي بيانات تسجيل الأجسام التي أطلقتها الولايات المتحدة حتى 30 حزيران/يونيه 2022.

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الخصائص المدارية الأساسية				تاريخ الاضمحلال		
				الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الأوج (كم)	الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي (كم)			
									نقطة	نقطة
الأجسام التالية أطلقت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار منذ الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2022:										
2022-061B	Falcon 9 R/B	8 حزيران/يونيه 2022	AFETR	818,69	18,82	903 44	320	دال	-	
2022-062A	Starlink-4091	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	جيم	-	
2022-062B	Starlink-4089	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	363	جيم	-	
2022-062C	Starlink-4083	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	جيم	-	
2022-062D	Starlink-4086	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	368	362	جيم	-	
2022-062E	Starlink-4108	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	جيم	-	
2022-062F	Starlink-4080	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	363	جيم	-	
2022-062G	Starlink-4043	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	362	جيم	-	
2022-062H	Starlink-4036	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	363	جيم	-	
2022-062J	Starlink-4092	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	جيم	-	
2022-062K	Starlink-4048	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	363	جيم	-	
2022-062L	Starlink-4049	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	365	365	جيم	-	

* 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	الأوج	نقطة الحضيض	
				(دقيقة)	(درجة)	(كم)	(كم)	
2022-062M	Starlink-4065	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	363	-
2022-062N	Starlink-4046	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	-
2022-062P	Starlink-4188	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	363	-
2022-062Q	Starlink-4208	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	362	-
2022-062R	Starlink-4168	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	364	-
2022-062S	Starlink-4212	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	362	-
2022-062T	Starlink-4206	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	368	361	-
2022-062U	Starlink-4202	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	367	362	-
2022-062V	Starlink-4197	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062W	Starlink-4187	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,84	53,22	366	363	-
2022-062X	Starlink-3809	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	347	-
2022-062Y	Starlink-4184	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062Z	Starlink-4189	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AA	Starlink-4204	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,22	352	348	-
2022-062AB	Starlink-4209	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AC	Starlink-4201	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AD	Starlink-4199	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,21	352	348	-
2022-062AE	Starlink-4198	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,21	352	348	-
2022-062AF	Starlink-4196	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	347	-

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	
2022-062AG	Starlink-4191	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AH	Starlink-4112	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,21	352	348	-
2022-062AJ	Starlink-4010	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062AK	Starlink-4270	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AL	Starlink-4267	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AM	Starlink-4274	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AN	Starlink-4272	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AP	Starlink-4126	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AQ	Starlink-4261	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062AR	Starlink-4266	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AS	Starlink-4195	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,52	53,21	351	347	-
2022-062AT	Starlink-4207	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062AU	Starlink-4213	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AV	Starlink-4211	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AW	Starlink-4210	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	-
2022-062AX	Starlink-4193	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062AY	Starlink-4200	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	-
2022-062AZ	Starlink-4214	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,22	352	348	-
2022-062BA	Starlink-4171	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,22	352	348	-

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الخصائص المدارية الأساسية		الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي	تاريخ الاضمحلال
						نقطة	نقطة		
						الأوج (كم)	الحضيض (كم)		
2022-062BB	Starlink-4139	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	جيم	-
2022-062BC	Starlink-4186	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,22	352	348	جيم	-
2022-062BD	Starlink-4192	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,54	53,22	352	348	جيم	-
2022-062BE	Starlink-4181	17 حزيران/يونيه 2022	AFETR	91,53	53,21	352	348	جيم	-
2022-064A	Globalstar FM15	19 حزيران/يونيه 2022	AFETR	107,66	51,98	126 1	111 1	جيم	-
2022-064B	USA 328	19 حزيران/يونيه 2022	AFETR	96,65	53	531	517	جيم	-
2022-064C	USA 329	19 حزيران/يونيه 2022	AFETR	96,65	53	531	517	جيم	-
2022-064D	USA 330	19 حزيران/يونيه 2022	AFETR	96,65	53	531	517	جيم	-
2022-064E	USA 331	19 حزيران/يونيه 2022	AFETR	96,65	53	531	517	جيم	-
2022-070A	Capstone	28 حزيران/يونيه 2022	RLLC	1408,08	39,08	215 70	258	ألف	-
2022-070C	Lunar Photon	28 حزيران/يونيه 2022	RLLC	1408,08	39,08	215 70	258	دال	-
2022-071B	Falcon 9 R/B	29 حزيران/يونيه 2022	AFETR	629,43	16,61	591 35	311	دال	-

الأجسام التالية، التي لم يبلغ عنها سابقاً، استبينت منذ صدور التقرير الأخير ولا تزال في المدار منذ الساعة 23 و59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2022:

2022-057AS	CPOD FLT1 (Tyvak-0032)	25 أيار/مايو 2022	AFETR	95,12	97,52	535	514	ألف	-
2022-057C	PTD-3 (Tyvak-0125)	25 أيار/مايو 2022	AFETR	95,2	97,52	536	521	جيم	-

الأجسام التالية بلغت المدار منذ صدور التقرير الأخير، ولكنها لم تعد موجودة فيه منذ الساعة 23 و59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2022:

لا يوجد

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

لا يوجد

الخصائص المدارية الأساسية									
التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة		تاريخ الاضمحلال	
						الأوج (كم)	الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي (كم)		
الأجسام التالية التي استبعدت في تقرير سابق لم تعد موجودة في المدار منذ الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2022:									
2020-073AQ	-	-	-	-	-	-	-	-	5 حزيران/يونيه 2022
2017-042AM	-	-	-	-	-	-	-	-	6 حزيران/يونيه 2022
2020-012AY	-	-	-	-	-	-	-	-	7 حزيران/يونيه 2022
2017-042BM	-	-	-	-	-	-	-	-	9 حزيران/يونيه 2022
1998-067RB	-	-	-	-	-	-	-	-	12 حزيران/يونيه 2022
2017-042AU	-	-	-	-	-	-	-	-	13 حزيران/يونيه 2022
2017-042AP	-	-	-	-	-	-	-	-	15 حزيران/يونيه 2022
2021-125J	-	-	-	-	-	-	-	-	16 حزيران/يونيه 2022
2017-042BE	-	-	-	-	-	-	-	-	17 حزيران/يونيه 2022
1998-067TH	-	-	-	-	-	-	-	-	19 حزيران/يونيه 2022
2017-042BW	-	-	-	-	-	-	-	-	20 حزيران/يونيه 2022
2017-042AH	-	-	-	-	-	-	-	-	23 حزيران/يونيه 2022
2017-042BY	-	-	-	-	-	-	-	-	24 حزيران/يونيه 2022
1970-025JY	-	-	-	-	-	-	-	-	25 حزيران/يونيه 2022
1998-067RR	-	-	-	-	-	-	-	-	25 حزيران/يونيه 2022
1998-067RT	-	-	-	-	-	-	-	-	25 حزيران/يونيه 2022
2017-042AY	-	-	-	-	-	-	-	-	25 حزيران/يونيه 2022
1998-067TF	-	-	-	-	-	-	-	-	26 حزيران/يونيه 2022
2021-009BK	-	-	-	-	-	-	-	-	27 حزيران/يونيه 2022

التسمية الدولية	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	الأوج (كم)	الخصائص المدارية الأساسية		تاريخ الاضمحلال
							نقطة	نقطة	
							الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي (كم)	الأوج (كم)	
2020-088AP	-	-	-	-	-	-	-	-	28 حزيران/يونيه 2022
2022-015A	-	-	-	-	-	-	-	-	29 حزيران/يونيه 2022
2017-042BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	30 حزيران/يونيه 2022
الأجسام التالية لم يبلغ عنها من قبل ولم تعد موجودة في المدار منذ الساعة 23 و 59 دقيقة بتوقيت غرينيتش من يوم 30 حزيران/يونيه 2022:									
2019-037B	Prometheus 2-7	29 حزيران/يونيه 2019	RLLC	93,67	45,02	461	447	جيم	6 حزيران/يونيه 2022
لا يوجد									
تتقيحات ينبغي إدخالها على بيانات أبلغ عنها سابقا:									
لا يوجد									

المختصرات والمفتاح:

موقع الإطلاق: AFETR, United States Air Force Eastern Test Range (ميدان الاختبارات الشرقي التابع للقوات الجوية للولايات المتحدة)؛ 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
- 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
- هـ منظومات نقل فضائي قابلة لإعادة الاستخدام