

**Secrétariat**

Distr. générale
14 octobre 2024
Français
Original : anglais

Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Note verbale datée du 25 septembre 2024, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution [3235 \(XXIX\)](#) de l'Assemblée générale, annexe), a l'honneur de transmettre les données d'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique par les États-Unis pour juillet 2024 (voir annexe)¹.

Les États-Unis demandent que les objets spatiaux figurant dans l'annexe au présent document soient inscrits au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique tenu par l'Organisation des Nations Unies. En soumettant cette demande, les États-Unis notent que, conformément à leur pratique de longue date, ils ne sont pas nécessairement un État de lancement pour chacun des objets spatiaux qu'ils immatriculent. À travers cette demande, ils entendent contribuer à l'efficacité pratique des traités en fournissant le plus d'informations possible.

¹ Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 8 octobre 2024.



Annexe

Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en juillet 2024*

Le rapport ci-après complète, au 31 juillet 2024, les données déjà fournies.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, étaient encore sur orbite au 31 juillet 2024 à 23 h 59 Z :									
2024-124A	Starlink-11168	3 juillet 2024	AFETR	91,32	53,16	340	338	C	—
2024-124B	Starlink-11187	3 juillet 2024	AFETR	91,33	53,16	340	339	C	—
2024-124C	Starlink-11180	3 juillet 2024	AFETR	91,33	53,16	341	339	C	—
2024-124D	Starlink-11197	3 juillet 2024	AFETR	91,32	53,16	340	339	C	—
2024-124E	Starlink-11194	3 juillet 2024	AFETR	91,33	53,16	340	340	C	—
2024-124F	Starlink-11189	3 juillet 2024	AFETR	91,74	53,16	360	359	C	—
2024-124G	Starlink-11183	3 juillet 2024	AFETR	91,73	53,16	360	359	C	—
2024-124H	Starlink-11179	3 juillet 2024	AFETR	91,73	53,16	361	359	C	—
2024-124J	Starlink-11175	3 juillet 2024	AFETR	91,73	53,16	360	359	C	—
2024-124K	Starlink-11173	3 juillet 2024	AFETR	91,74	53,16	360	360	C	—
2024-124L	Starlink-11172	3 juillet 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	—
2024-124M	Starlink-11152	3 juillet 2024	AFETR	91,73	53,16	360	359	C	—
2024-124N	Starlink-11193	3 juillet 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	—
2024-124P	Starlink-31869	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	—
2024-124Q	Starlink-32023	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	—
2024-124R	Starlink-32046	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	—
2024-124S	Starlink-32049	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	—
2024-124T	Starlink-32002	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	—
2024-124U	Starlink-32020	3 juillet 2024	AFETR	93,53	53,16	447	447	C	—
2024-124V	Starlink-32041	3 juillet 2024	AFETR	93,52	53,16	448	446	C	—
2024-125H	Firefly Alpha R/B	4 juillet 2024	AFWTR	94,26	97,31	519	447	D	—
2024-127B	Falcon 9 R/B	8 juillet 2024	AFETR	1 386,29	24,07	69 233	379	D	—
2024-125J	CatSat	4 juillet 2024	AFWTR	94,75	97,3	543	469	C	—

* Les données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

<i>Indicatif international</i>	<i>Nom de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>	<i>Date de désintégration</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>		
2024-131A	Starlink-32138	27 juillet 2024	AFETR	91,97	53,16	372	370	C	–
2024-131B	Starlink-32212	27 juillet 2024	AFETR	91,96	53,16	371	370	C	–
2024-131C	Starlink-32166	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	369	C	–
2024-131D	Starlink-32200	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	369	C	–
2024-131E	Starlink-32207	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131F	Starlink-32125	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131G	Starlink-32160	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	369	C	–
2024-131H	Starlink-32163	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131J	Starlink-32148	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	369	C	–
2024-131K	Starlink-32121	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131L	Starlink-32120	27 juillet 2024	AFETR	91,96	53,16	372	369	C	–
2024-131M	Starlink-32205	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131N	Starlink-32158	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131P	Starlink-32167	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131Q	Starlink-32144	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131R	Starlink-32211	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131S	Starlink-32164	27 juillet 2024	AFETR	91,97	53,16	372	370	C	–
2024-131T	Starlink-32128	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131U	Starlink-32206	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131V	Starlink-32155	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131W	Starlink-32152	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131X	Starlink-32154	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-131Y	Starlink-32135	27 juillet 2024	AFETR	91,95	53,16	371	370	C	–
2024-132A	Starlink-32156	28 juillet 2024	AFETR	92,09	53,16	378	376	C	–
2024-132B	Starlink-32010	28 juillet 2024	AFETR	92,09	53,16	378	377	C	–
2024-132C	Starlink-32118	28 juillet 2024	AFETR	92,09	53,16	378	377	C	–
2024-132D	Starlink-32038	28 juillet 2024	AFETR	92,09	53,16	378	377	C	–
2024-132E	Starlink-32113	28 juillet 2024	AFETR	92,09	53,16	378	376	C	–
2024-132F	Starlink-32037	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	–
2024-132G	Starlink-32123	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	–
2024-132H	Starlink-32122	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	–

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
2024-132J	Starlink-31656	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132K	Starlink-32114	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132L	Starlink-31997	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132M	Starlink-32000	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132N	Starlink-32141	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132P	Starlink-32142	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132Q	Starlink-32149	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132R	Starlink-32159	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132S	Starlink-32150	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132T	Starlink-32126	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132U	Starlink-32143	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132V	Starlink-32034	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132W	Starlink-32124	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132X	Starlink-32151	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-132Y	Starlink-32134	28 juillet 2024	AFETR	92,1	53,16	378	377	C	—
2024-133A	Starlink-11147	28 juillet 2024	AFWTR	91,32	53,17	340	339	C	—
2024-133B	Starlink-11128	28 juillet 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	—
2024-133C	Starlink-11227	28 juillet 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	—
2024-133D	Starlink-11224	28 juillet 2024	AFWTR	91,34	53,16	341	339	C	—
2024-133E	Starlink-11115	28 juillet 2024	AFWTR	91,34	53,16	341	339	C	—
2024-133F	Starlink-11109	28 juillet 2024	AFWTR	91,25	53,16	336	335	C	—
2024-133G	Starlink-11223	28 juillet 2024	AFWTR	90,94	53,16	321	320	C	—
2024-133H	Starlink-11192	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	317	316	C	—
2024-133J	Starlink-11213	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	—
2024-133K	Starlink-11200	28 juillet 2024	AFWTR	90,83	53,16	316	315	C	—
2024-133L	Starlink-11208	28 juillet 2024	AFWTR	90,89	53,16	319	318	C	—
2024-133M	Starlink-11206	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	—
2024-133N	Starlink-11205	28 juillet 2024	AFWTR	90,73	53,16	311	310	C	—
2024-133P	Starlink-32191	28 juillet 2024	AFWTR	90,75	53,16	311	311	C	—
2024-133Q	Starlink-32194	28 juillet 2024	AFWTR	90,84	53,16	316	316	C	—
2024-133R	Starlink-32192	28 juillet 2024	AFWTR	90,74	53,16	311	311	C	—

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
2024-133S	Starlink-32189	28 juillet 2024	AFWTR	90,82	53,16	315	314	C	–
2024-133T	Starlink-32190	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	–
2024-133U	Starlink-32182	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	–
2024-133V	Starlink-32199	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	–
2024-133W	Starlink-32198	28 juillet 2024	AFWTR	90,85	53,16	316	316	C	–
2024-134A	USA 396	30 juillet 2024	AFETR	659,34	26,86	37 240	192	C	–
2024-134B	USA 397	30 juillet 2024	AFETR	659,34	26,86	37 240	192	C	–
2024-134C	USA 398	30 juillet 2024	AFETR	659,34	26,86	37 240	192	C	–
2024-134D	Atlas 5 Centaur R/B	30 juillet 2024	AFETR	659,34	26,86	37 240	192	D	–

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 31 juillet 2024 à 23 h 59 Z :

Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2024 à 23 h 59 Z :

2024-129A	Starlink-11214	12 juillet 2024	AFWTR	87,23	53,29	140	134	C	–
2024-129B	Starlink-11202	12 juillet 2024	AFWTR	87,23	53,11	145	129	C	–

Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport, mais n'ont pas pu être mis sur orbite :

Néant.

Les objets suivants, signalés dans un précédent rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2024 à 23 h 59 Z :

2020-057BB	–	–	–	–	–	–	–	–	4 juillet 2024
2021-017Y	–	–	–	–	–	–	–	–	4 juillet 2024
2022-005U	–	–	–	–	–	–	–	–	4 juillet 2024
2021-059BQ	–	–	–	–	–	–	–	–	5 juillet 2024
2020-035AA	–	–	–	–	–	–	–	–	6 juillet 2024
2024-113P	–	–	–	–	–	–	–	–	8 juillet 2024
2024-113S	–	–	–	–	–	–	–	–	10 juillet 2024
2021-005AZ	–	–	–	–	–	–	–	–	11 juillet 2024
2024-113V	–	–	–	–	–	–	–	–	12 juillet 2024
2019-038X	–	–	–	–	–	–	–	–	13 juillet 2024
2022-003B	–	–	–	–	–	–	–	–	13 juillet 2024
2024-021A	–	–	–	–	–	–	–	–	13 juillet 2024
2024-113Q	–	–	–	–	–	–	–	–	13 juillet 2024
2024-113R	–	–	–	–	–	–	–	–	13 juillet 2024

<i>Indicatif international</i>	<i>Nom de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>	<i>Date de désintégration</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>		
2024-113T	—	—	—	—	—	—	—	—	14 juillet 2024
2021-027M	—	—	—	—	—	—	—	—	17 juillet 2024
2016-062E	—	—	—	—	—	—	—	—	18 juillet 2024
2020-088BM	—	—	—	—	—	—	—	—	18 juillet 2024
2018-088A	—	—	—	—	—	—	—	—	20 juillet 2024
2020-025AV	—	—	—	—	—	—	—	—	20 juillet 2024
2021-044Z	—	—	—	—	—	—	—	—	21 juillet 2024
2022-002BP	—	—	—	—	—	—	—	—	21 juillet 2024
1969-082BV	—	—	—	—	—	—	—	—	22 juillet 2024
2021-036AH	—	—	—	—	—	—	—	—	22 juillet 2024
2022-017AF	—	—	—	—	—	—	—	—	23 juillet 2024
2023-056T	—	—	—	—	—	—	—	—	23 juillet 2024
2023-026N	—	—	—	—	—	—	—	—	24 juillet 2024
2022-001H	—	—	—	—	—	—	—	—	25 juillet 2024
2023-026G	—	—	—	—	—	—	—	—	25 juillet 2024
2023-026L	—	—	—	—	—	—	—	—	25 juillet 2024
2023-026T	—	—	—	—	—	—	—	—	25 juillet 2024
2023-026U	—	—	—	—	—	—	—	—	25 juillet 2024
2021-005W	—	—	—	—	—	—	—	—	26 juillet 2024
2021-059Y	—	—	—	—	—	—	—	—	26 juillet 2024
2020-001L	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2020-019U	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2021-017R	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2021-018BM	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2022-005R	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2023-026A	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2023-026E	—	—	—	—	—	—	—	—	27 juillet 2024
2020-035AT	—	—	—	—	—	—	—	—	28 juillet 2024
2020-006BK	—	—	—	—	—	—	—	—	30 juillet 2024

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
Les objets suivants, non signalés précédemment, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2024 à 23 h 59 Z :									
Néant.									
Les objets suivants ont été déployés sur un corps céleste autre que la Terre :									
Néant.									
Informations complémentaires :									
Néant.									

Abréviations et légendes

Site de lancement : AFETR, Air Force Eastern Test Range (États-Unis) ; et AFWTR, Air Force Western Test Range (États-Unis) .

Fonction générale de l'objet spatial :

- A Recherches sur les techniques et technologies de vol spatial
- B Recherches et exploration de la haute atmosphère ou de l'espace extra-atmosphérique
- C Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
- D Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
- E Systèmes de transport spatial réutilisables