



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

Note verbale datée du 19 août 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 juin 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 29 août 2024.



Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d’Amérique en juin 2024*

Le rapport ci-après complète, au 30 juin 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 30 juin 2024 à 2359 Z :									
2024-106A	Starlink-31872	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,47	43	445	443	C	-
2024-106B	Starlink-31972	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106C	Starlink-31958	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106D	Starlink-31959	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106E	Starlink-31957	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106F	Starlink-31968	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106G	Starlink-31970	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106H	Starlink-31932	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,48	43	446	444	C	-
2024-106J	Starlink-31956	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106K	Starlink-31960	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106L	Starlink-31432	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,47	43	445	443	C	-
2024-106M	Starlink-31853	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106N	Starlink-31971	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106P	Starlink-31301	1 ^{er} juin 2024	AFETR	90,87	43,01	320	314	C	-
2024-106Q	Starlink-31962	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106R	Starlink-31879	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106S	Starlink-31876	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106T	Starlink-31955	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,47	43	446	443	C	-
2024-106U	Starlink-31946	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,47	43	445	444	C	-
2024-106V	Starlink-31948	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106W	Starlink-31900	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-
2024-106X	Starlink-31973	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,46	43	445	443	C	-

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

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)		
2024-106Y	Starlink-31966	1 ^{er} juin 2024	AFETR	93,47	43	445	444	C	-
2024-107A	Starlink-11145	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-107B	Starlink-11121	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-107C	Starlink-11113	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-107D	Starlink-11123	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	340	340	C	-
2024-107E	Starlink-11138	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-107F	Starlink-11130	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,16	342	338	C	-
2024-107G	Starlink-11126	5 juin 2024	AFETR	91,32	53,16	341	338	C	-
2024-107H	Starlink-11124	5 juin 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339	C	-
2024-107J	Starlink-11143	5 juin 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339	C	-
2024-107K	Starlink-11133	5 juin 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339	C	-
2024-107L	Starlink-11144	5 juin 2024	AFETR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-107M	Starlink-11134	5 juin 2024	AFETR	91,32	53,16	340	338	C	-
2024-107N	Starlink-11142	5 juin 2024	AFETR	91,34	53,16	341	339	C	-
2024-107P	Starlink-31995	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-107Q	Starlink-31989	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-107R	Starlink-31856	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-107S	Starlink-31993	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-107T	Starlink-31980	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-107U	Starlink-31991	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-107V	Starlink-31979	5 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-108A	Prefire-1	5 juin 2024	RLLC	95,23	97,45	540	519	C	-
2024-109A	Starliner Calypso 1	5 juin 2024	AFETR	92,91	51,64	424	410	C	-
2024-111A	Starlink-31978	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111B	Starlink-31987	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-111C	Starlink-31984	8 juin 2024	AFETR	93,51	53,16	448	445	C	-
2024-111D	Starlink-31986	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111E	Starlink-31883	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111F	Starlink-31967	8 juin 2024	AFETR	93,01	53,16	423	421	C	-
2024-111G	Starlink-31982	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111H	Starlink-31992	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	449	446	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)		
2024-111J	Starlink-31990	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111K	Starlink-31864	8 juin 2024	AFETR	92,56	53,16	401	399	C	-
2024-111L	Starlink-31939	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	447	447	C	-
2024-111M	Starlink-32012	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111N	Starlink-32008	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111P	Starlink-32006	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-111Q	Starlink-32011	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-111R	Starlink-31878	8 juin 2024	AFETR	90,15	53,14	284	280	C	-
2024-111S	Starlink-32017	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111T	Starlink-31998	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111U	Starlink-32005	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-111V	Starlink-31981	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-111W	Starlink-31985	8 juin 2024	AFETR	93,54	53,16	449	446	C	-
2024-111X	Starlink-31918	8 juin 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-112A	Starlink-11129	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-112B	Starlink-11140	8 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	C	-
2024-112C	Starlink-11122	8 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	C	-
2024-112D	Starlink-11149	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-112E	Starlink-11120	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-112F	Starlink-11086	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-112G	Starlink-11148	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	340	C	-
2024-112H	Starlink-11116	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-112J	Starlink-11155	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-112K	Starlink-11163	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	338	C	-
2024-112L	Starlink-11135	8 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	338	C	-
2024-112M	Starlink-11151	8 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	339	339	C	-
2024-112N	Starlink-11137	8 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	338	C	-
2024-112P	Starlink-31811	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-112Q	Starlink-31775	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-112R	Starlink-31793	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-112S	Starlink-31735	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	447	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)		
2024-112T	Starlink-31788	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-112U	Starlink-31825	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-112V	Starlink-31437	8 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-113A	Starlink-11181	19 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	338	C	-
2024-113B	Starlink-11176	19 juin 2024	AFWTR	91,31	53,15	340	337	C	-
2024-113C	Starlink-11167	19 juin 2024	AFWTR	91,31	53,16	341	337	C	-
2024-113D	Starlink-11166	19 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	C	-
2024-113E	Starlink-11165	19 juin 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-113F	Starlink-11169	19 juin 2024	AFWTR	91,34	53,16	345	336	C	-
2024-113G	Starlink-11102	19 juin 2024	AFWTR	91,3	53,16	339	338	C	-
2024-113H	Starlink-11141	19 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	341	338	C	-
2024-113J	Starlink-11153	19 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	C	-
2024-113K	Starlink-11170	19 juin 2024	AFWTR	91,33	53,17	341	339	C	-
2024-113L	Starlink-11171	19 juin 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	C	-
2024-113M	Starlink-11186	19 juin 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	C	-
2024-113N	Starlink-11184	19 juin 2024	AFWTR	91,14	53,17	332	329	C	-
2024-113P	Starlink-32119	19 juin 2024	AFWTR	87,59	53,17	165	145	C	-
2024-113Q	Starlink-32111	19 juin 2024	AFWTR	87,68	53,14	165	154	C	-
2024-113R	Starlink-32115	19 juin 2024	AFWTR	87,65	53,15	165	151	C	-
2024-113S	Starlink-32116	19 juin 2024	AFWTR	86,96	53,13	128	120	C	-
2024-113T	Starlink-32117	19 juin 2024	AFWTR	87,29	53,14	148	133	C	-
2024-113U	Starlink-32032	19 juin 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-113V	Starlink-32110	19 juin 2024	AFWTR	87,61	53,15	164	148	C	-
2024-115B	Falcon-9 R/B	20 juin 2024	AFETR	1 004,46	28,08	53 345	346	D	-
2024-117A	Starlink-31441	23 juin 2024	AFETR	91,51	53,15	349	348	C	-
2024-117B	Starlink-32044	23 juin 2024	AFETR	91,51	53,15	350	348	C	-
2024-117C	Starlink-31239	23 juin 2024	AFETR	91,52	53,15	350	348	C	-
2024-117D	Starlink-32007	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117E	Starlink-32028	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117F	Starlink-32016	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117G	Starlink-32003	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	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)		
2024-117H	Starlink-32026	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117J	Starlink-31732	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117K	Starlink-31996	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117L	Starlink-31999	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117M	Starlink-31954	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117N	Starlink-32013	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117P	Starlink-32009	23 juin 2024	AFETR	91,39	53,15	343	342	C	-
2024-117Q	Starlink-32018	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117R	Starlink-32045	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117S	Starlink-32035	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117T	Starlink-32042	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117U	Starlink-32040	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117V	Starlink-32001	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-117W	Starlink-32015	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	350	349	C	-
2024-117X	Starlink-32024	23 juin 2024	AFETR	91,53	53,15	351	349	C	-
2024-118A	Starlink-11201	24 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	342	338	C	-
2024-118B	Starlink-11198	24 juin 2024	AFWTR	91,31	53,16	339	338	C	-
2024-118C	Starlink-11112	24 juin 2024	AFWTR	91,34	53,16	343	338	C	-
2024-118D	Starlink-11210	24 juin 2024	AFWTR	91,32	53,16	340	339	C	-
2024-118E	Starlink-11203	24 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-118F	Starlink-11177	24 juin 2024	AFWTR	91,35	53,16	343	339	C	-
2024-118G	Starlink-11127	24 juin 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-118H	Starlink-11164	24 juin 2024	AFWTR	91,34	53,16	343	338	C	-
2024-118J	Starlink-11119	24 juin 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	339	C	-
2024-118K	Starlink-11157	24 juin 2024	AFWTR	91,35	53,17	343	339	C	-
2024-118L	Starlink-11162	24 juin 2024	AFWTR	91,33	53,17	340	340	C	-
2024-118M	Starlink-11161	24 juin 2024	AFWTR	91,32	53,17	341	339	C	-
2024-118N	Starlink-11160	24 juin 2024	AFWTR	91,32	53,17	340	339	C	-
2024-118P	Starlink-31846	24 juin 2024	AFWTR	92,6	53,16	403	401	C	-
2024-118Q	Starlink-31840	24 juin 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	C	-
2024-118R	Starlink-31813	24 juin 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	C	-

<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>		
2024-118S	Starlink-31845	24 juin 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	C	-
2024-118T	Starlink-31838	24 juin 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	C	-
2024-118U	Starlink-31785	24 juin 2024	AFWTR	92,84	53,16	415	413	C	-
2024-118V	Starlink-31792	24 juin 2024	AFWTR	91,26	53,17	337	336	C	-
2024-119A	GOES-U	25 juin 2024	AFETR	1 417,27	0,12	35 629	35 205	C	-
2024-119B	Falcon Heavy R/B	25 juin 2024	AFETR	949,14	4,37	35 260	15 969	D	-
2024-120A	Starlink-32043	27 juin 2024	AFETR	91,32	53,15	340	339	C	-
2024-120B	Starlink-32112	27 juin 2024	AFETR	91,18	53,15	333	332	C	-
2024-120C	Starlink-32050	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-120D	Starlink-32025	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-120E	Starlink-31867	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-120F	Starlink-31694	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-120G	Starlink-32036	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-120H	Starlink-32031	27 juin 2024	AFETR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-120J	Starlink-32027	27 juin 2024	AFETR	91,03	53,15	326	325	C	-
2024-120K	Starlink-32033	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	339	C	-
2024-120L	Starlink-32029	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	C	-
2024-120M	Starlink-32127	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	339	C	-
2024-120N	Starlink-32019	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	C	-
2024-120P	Starlink-32021	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	C	-
2024-120Q	Starlink-32022	27 juin 2024	AFETR	91,19	53,15	334	332	C	-
2024-120R	Starlink-32014	27 juin 2024	AFETR	91,34	53,15	341	340	C	-
2024-120S	Starlink-32004	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	C	-
2024-120T	Starlink-32147	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	C	-
2024-120U	Starlink-32131	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	C	-
2024-120V	Starlink-32145	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	341	340	C	-
2024-120W	Starlink-32137	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	342	340	C	-
2024-120X	Starlink-32048	27 juin 2024	AFETR	91,35	53,15	342	340	C	-
2024-120Y	Starlink-32129	27 juin 2024	AFETR	91,36	53,15	342	340	C	-
2024-121A	USA 375	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121B	USA 376	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	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)		
2024-121C	USA 377	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121D	USA 378	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121E	USA 379	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121F	USA 380	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121G	USA 381	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121H	USA 382	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121J	USA 383	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121K	USA 384	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121L	USA 385	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121M	USA 386	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121N	USA 387	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121P	USA 388	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121Q	USA 389	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121R	USA 390	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121S	USA 391	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121T	USA 392	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121U	USA 393	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121V	USA 394	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-
2024-121W	USA 395	29 juin 2024	AFWTR	90,91	70,01	320	318	C	-

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 30 juin 2024 à 2359 Z :

2024-043AK	Meson-1	4 mars 2024	AFWTR	94,83	97,48	519	501	C	-
1998-067WR	ILLUMA-T	29 juin 2024	ISS	92,87	51,64	423	407	C	-

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 juin 2024 à 2359 Z :

Néant.

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 30 juin 2024 à 2359 Z :

1976-077CK	-	-	-	-	-	-	-	-	1 ^{er} juin 2024
2011-061E	-	-	-	-	-	-	-	-	1 ^{er} juin 2024
2024-036D	-	-	-	-	-	-	-	-	1 ^{er} juin 2024
2024-093Q	-	-	-	-	-	-	-	-	4 juin 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>		
2024-012F	-	-	-	-	-	-	-	-	6 juin 2024
2020-062AB	-	-	-	-	-	-	-	-	8 juin 2024
2021-027BG	-	-	-	-	-	-	-	-	8 juin 2024
2020-035C	-	-	-	-	-	-	-	-	9 juin 2024
2020-073S	-	-	-	-	-	-	-	-	9 juin 2024
2020-073AL	-	-	-	-	-	-	-	-	9 juin 2024
2022-016K	-	-	-	-	-	-	-	-	9 juin 2024
2022-057AS	-	-	-	-	-	-	-	-	9 juin 2024
2016-078F	-	-	-	-	-	-	-	-	13 juin 2024
2024-056R	-	-	-	-	-	-	-	-	13 juin 2024
2018-004H	-	-	-	-	-	-	-	-	14 juin 2024
2022-057BA	-	-	-	-	-	-	-	-	14 juin 2024
2021-006AF	-	-	-	-	-	-	-	-	17 juin 2024
2023-026K	-	-	-	-	-	-	-	-	17 juin 2024
2022-002AC	-	-	-	-	-	-	-	-	19 juin 2024
2021-006AR	-	-	-	-	-	-	-	-	20 juin 2024
2021-006DV	-	-	-	-	-	-	-	-	20 juin 2024
1970-025QE	-	-	-	-	-	-	-	-	21 juin 2024
2021-006BE	-	-	-	-	-	-	-	-	21 juin 2024
2020-035BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	23 juin 2024
2020-055Y	-	-	-	-	-	-	-	-	23 juin 2024
2021-024AL	-	-	-	-	-	-	-	-	23 juin 2024
2023-042M	-	-	-	-	-	-	-	-	23 juin 2024
2018-004S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2020-006B	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2020-057AT	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2021-018AC	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2021-027S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2022-083S	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2022-141AJ	-	-	-	-	-	-	-	-	24 juin 2024
2020-012AP	-	-	-	-	-	-	-	-	25 juin 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)		
2020-055AX	-	-	-	-	-	-	-	-	26 juin 2024
2021-041J	-	-	-	-	-	-	-	-	26 juin 2024
2022-177V	-	-	-	-	-	-	-	-	26 juin 2024
2023-021Q	-	-	-	-	-	-	-	-	26 juin 2024
2022-074B	-	-	-	-	-	-	-	-	27 juin 2024
2022-086AF	-	-	-	-	-	-	-	-	27 juin 2024
2020-006AM	-	-	-	-	-	-	-	-	29 juin 2024
1978-026DX	-	-	-	-	-	-	-	-	30 juin 2024
1998-066A	-	-	-	-	-	-	-	-	30 juin 2024
2011-061F	-	-	-	-	-	-	-	-	30 juin 2024
2015-003E	-	-	-	-	-	-	-	-	30 juin 2024
Les objets suivants, non signalés précédemment, n'étaient plus sur orbite au 30 juin 2024 à 2359 Z :									
2017-036AE	CICERO 6	23 juin 2017	-	-	-	-	-	-	11 juin 2024
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) ; AFWTR, Air Force Western Test Range (États-Unis) ; ISS, Station spatiale internationale, et RLLC, Rocket Lab Launch Complex (Nouvelle-Zélande).

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