



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

Note verbale datée du 20 décembre 2023, 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 a l'honneur de transmettre, 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), des données sur des objets spatiaux lancés dans l'espace extra-atmosphérique par les États-Unis en septembre 2023 (voir annexe)¹.

Les États-Unis demandent que les objets spatiaux figurant à l'annexe du présent document soient inscrits au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique tenu par l'Organisation des Nations Unies. Par la même occasion, ils tiennent à indiquer que, conformément à leur pratique établie de longue date en matière d'immatriculation, les États-Unis ne sont pas nécessairement l'État de lancement de chaque objet qu'ils font inscrire. 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 22 décembre 2023.



Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en septembre 2023*

Le rapport ci-après complète, au 30 septembre 2023, 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 septembre 2023 à 2359Z :									
2023-131A	Starlink-30375	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131B	Starlink-30310	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131C	Starlink-30365	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,71	43	554	552	C	–
2023-131D	Starlink-30371	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,71	43	554	552	C	–
2023-131E	Starlink-30352	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131F	Starlink-30344	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,01	43	520	518	C	–
2023-131G	Starlink-30351	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131H	Starlink-30242	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	92,78	43	412	410	C	–
2023-131J	Starlink-30331	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131K	Starlink-30364	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131L	Starlink-30308	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,71	43	554	552	C	–
2023-131M	Starlink-30361	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131N	Starlink-30363	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131P	Starlink-30362	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131Q	Starlink-30350	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131R	Starlink-30307	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131S	Starlink-30356	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131T	Starlink-30366	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,01	43	519	518	C	–
2023-131U	Starlink-30357	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-131V	Starlink-30370	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,64	43	502	500	C	–
2023-131W	Starlink-30368	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	95,84	43	560	558	C	–
2023-131X	Starlink-30343	1 ^{er} septembre 2023	AFETR	94,99	43	518	518	C	–

* Les données d'immatriculation 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)		
2023-133A	Wildfire 4	2 septembre 2023	AFWTR	103,89	81	950	935	C	–
2023-133B	BB4	2 septembre 2023	AFWTR	103,9	81	950	935	C	–
2023-133C	Wildfire 3	2 septembre 2023	AFWTR	103,91	81	950	936	C	–
2023-133D	BB3	2 septembre 2023	AFWTR	103,92	81	950	937	C	–
2023-133E	Wildfire 7	2 septembre 2023	AFWTR	103,99	81	951	943	C	–
2023-133F	Checkmate 10	2 septembre 2023	AFWTR	103,95	81	950	940	C	–
2023-133G	Wildfire 6	2 septembre 2023	AFWTR	103,97	81	951	942	C	–
2023-133H	Wildfire 1	2 septembre 2023	AFWTR	103,94	81	950	939	C	–
2023-133J	Wildfire 9	2 septembre 2023	AFWTR	103,97	81	951	941	C	–
2023-133K	Wildfire 10	2 septembre 2023	AFWTR	103,95	81	950	940	C	–
2023-133L	Wildfire 2	2 septembre 2023	AFWTR	103,98	81	951	942	C	–
2023-133M	Wildfire 8	2 septembre 2023	AFWTR	103,96	81	951	941	C	–
2023-133N	Wildfire 5	2 septembre 2023	AFWTR	103,96	81	950	941	C	–
2023-134A	Starlink-30397	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-134B	Starlink-30354	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134C	Starlink-30383	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	518	518	C	–
2023-134D	Starlink-30384	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134E	Starlink-30305	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	518	518	C	–
2023-134F	Starlink-30360	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	518	518	C	–
2023-134G	Starlink-30355	4 septembre 2023	AFETR	95,72	43	554	552	C	–
2023-134H	Starlink-30385	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134J	Starlink-30359	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134K	Starlink-30380	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134L	Starlink-30369	4 septembre 2023	AFETR	95,07	43	523	521	C	–
2023-134M	Starlink-30376	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-134N	Starlink-30389	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-134P	Starlink-30388	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	518	518	C	–
2023-134Q	Starlink-30381	4 septembre 2023	AFETR	95,71	43	554	552	C	–
2023-134R	Starlink-30382	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-134S	Starlink-30378	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	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>		
2023-134T	Starlink-30387	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-134U	Starlink-30372	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-134V	Starlink-30373	4 septembre 2023	AFETR	95,72	43	555	552	C	–
2023-134W	Starlink-30367	4 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	518	C	–
2023-138A	Starlink-30304	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138B	Starlink-30374	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138C	Starlink-30394	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138D	Starlink-30379	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138E	Starlink-30395	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138F	Starlink-30403	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138G	Starlink-30413	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138H	Starlink-30398	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138J	Starlink-30386	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138K	Starlink-30391	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138L	Starlink-30401	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138M	Starlink-30390	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138N	Starlink-30409	9 septembre 2023	AFETR	95,72	43	554	553	C	–
2023-138P	Starlink-30415	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138Q	Starlink-30417	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138R	Starlink-30407	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138S	Starlink-30408	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138T	Starlink-30377	9 septembre 2023	AFETR	95,72	43	555	552	C	–
2023-138U	Starlink-30422	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138V	Starlink-30402	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-138W	Starlink-30411	9 septembre 2023	AFETR	95,66	43	552	550	C	–
2023-138X	Starlink-30418	9 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-140A	USA 346	10 septembre 2023	AFETR	639,4	26,9	36 218	196	C	–
2023-140B	USA 347	10 septembre 2023	AFETR	639,4	26,9	36 218	196	C	–
2023-140C	USA 348	10 septembre 2023	AFETR	639,4	26,9	36 218	196	C	–
2023-140D	Atlas 5 Centaur R/B	10 septembre 2023	AFETR	639,4	26,9	36 218	196	D	–

<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>		
2023-141A	Starlink-30285	12 septembre 2023	AFWTR	94,66	53,05	503	501	C	–
2023-141B	Starlink-30410	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	510	509	C	–
2023-141C	Starlink-30435	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	511	508	C	–
2023-141D	Starlink-30423	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	511	508	C	–
2023-141E	Starlink-30292	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	509	C	–
2023-141F	Starlink-30419	12 septembre 2023	AFWTR	90,93	53,05	322	318	C	–
2023-141G	Starlink-30420	12 septembre 2023	AFWTR	93,02	53,05	424	421	C	–
2023-141H	Starlink-30416	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	509	C	–
2023-141J	Starlink-30426	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,06	510	509	C	–
2023-141K	Starlink-30430	12 septembre 2023	AFWTR	94,65	53,05	502	501	C	–
2023-141L	Starlink-30425	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	510	508	C	–
2023-141M	Starlink-30405	12 septembre 2023	AFWTR	94,8	53,06	510	508	C	–
2023-141N	Starlink-30431	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	510	509	C	–
2023-141P	Starlink-30404	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	511	508	C	–
2023-141Q	Starlink-30412	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	509	C	–
2023-141R	Starlink-30392	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	508	C	–
2023-141S	Starlink-30291	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	508	C	–
2023-141T	Starlink-30424	12 septembre 2023	AFWTR	91,73	53,05	360	359	C	–
2023-141U	Starlink-30290	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	510	509	C	–
2023-141V	Starlink-30414	12 septembre 2023	AFWTR	94,81	53,05	511	508	C	–
2023-141W	Starlink-30272	12 septembre 2023	AFWTR	94,82	53,05	511	509	C	–
2023-142A	Victus Nox	15 septembre 2023	AFWTR	94,47	97,32	528	458	C	–
2023-144A	Starlink-30432	16 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-144B	Starlink-30427	16 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-144C	Starlink-30393	16 septembre 2023	AFETR	94,49	43	495	493	C	–
2023-144D	Starlink-30439	16 septembre 2023	AFETR	94,99	43	519	517	C	–
2023-144E	Starlink-30442	16 septembre 2023	AFETR	94,25	43	484	481	C	–
2023-144F	Starlink-30441	16 septembre 2023	AFETR	94,26	43	483	482	C	–
2023-144G	Starlink-30460	16 septembre 2023	AFETR	94,97	43	518	516	C	–
2023-144H	Starlink-30444	16 septembre 2023	AFETR	94,89	43	514	513	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>		
2023-144J	Starlink-30446	16 septembre 2023	AFETR	93,69	43	456	454	C	–
2023-144K	Starlink-30445	16 septembre 2023	AFETR	94,29	43	485	484	C	–
2023-144L	Starlink-30447	16 septembre 2023	AFETR	91,5	43	350	347	C	–
2023-144M	Starlink-30434	16 septembre 2023	AFETR	94,83	43	511	509	C	–
2023-144N	Starlink-30429	16 septembre 2023	AFETR	94,8	43	510	508	C	–
2023-144P	Starlink-30284	16 septembre 2023	AFETR	90,68	42,99	309	307	C	–
2023-144Q	Starlink-30433	16 septembre 2023	AFETR	94,74	43	507	505	C	–
2023-144R	Starlink-30358	16 septembre 2023	AFETR	94,73	43	507	504	C	–
2023-144S	Starlink-30436	16 septembre 2023	AFETR	94,66	43	503	501	C	–
2023-144T	Starlink-30406	16 septembre 2023	AFETR	94,69	43	505	502	C	–
2023-144U	Starlink-30339	16 septembre 2023	AFETR	94,63	43	502	500	C	–
2023-144V	Starlink-30282	16 septembre 2023	AFETR	94,6	43	500	498	C	–
2023-144W	Starlink-30340	16 septembre 2023	AFETR	94,57	43	499	497	C	–
2023-144X	Starlink-30279	16 septembre 2023	AFETR	94,57	43	499	497	C	–
2023-146A	Starlink-30465	20 septembre 2023	AFETR	93,63	43	453	451	C	–
2023-146B	Starlink-30470	20 septembre 2023	AFETR	93,6	43	452	450	C	–
2023-146C	Starlink-30473	20 septembre 2023	AFETR	92,93	43	419	417	C	–
2023-146D	Starlink-30443	20 septembre 2023	AFETR	93,55	43	449	447	C	–
2023-146E	Starlink-30467	20 septembre 2023	AFETR	93,57	43	450	448	C	–
2023-146F	Starlink-30469	20 septembre 2023	AFETR	93,52	43	448	446	C	–
2023-146G	Starlink-30474	20 septembre 2023	AFETR	93,49	43	446	444	C	–
2023-146H	Starlink-30479	20 septembre 2023	AFETR	93,47	43	445	443	C	–
2023-146J	Starlink-30481	20 septembre 2023	AFETR	93,44	43	444	442	C	–
2023-146K	Starlink-30457	20 septembre 2023	AFETR	93,42	43	442	441	C	–
2023-146L	Starlink-30472	20 septembre 2023	AFETR	93,31	43	438	435	C	–
2023-146M	Starlink-30462	20 septembre 2023	AFETR	93,39	43	441	439	C	–
2023-146N	Starlink-30449	20 septembre 2023	AFETR	93,28	43	436	434	C	–
2023-146P	Starlink-30466	20 septembre 2023	AFETR	93,36	43	440	438	C	–
2023-146Q	Starlink-30451	20 septembre 2023	AFETR	93,25	43	434	433	C	–
2023-146R	Starlink-30428	20 septembre 2023	AFETR	93,33	43	439	437	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>		
2023-146S	Starlink-30482	20 septembre 2023	AFETR	93,31	43	437	435	C	–
2023-146T	Starlink-30464	20 septembre 2023	AFETR	93,25	43	435	433	C	–
2023-146U	Starlink-30463	20 septembre 2023	AFETR	93,28	43	436	434	C	–
2023-146V	Starlink-30453	20 septembre 2023	AFETR	93,25	43	435	432	C	–
2023-146W	Starlink-30478	20 septembre 2023	AFETR	93,23	43	433	432	C	–
2023-146X	Starlink-30477	20 septembre 2023	AFETR	93,22	43	433	431	C	–
2023-147A	Starlink-30450	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	386	384	C	–
2023-147B	Starlink-30483	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	386	383	C	–
2023-147C	Starlink-30454	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	386	383	C	–
2023-147D	Starlink-30491	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	384	C	–
2023-147E	Starlink-30501	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	384	C	–
2023-147F	Starlink-30499	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	386	383	C	–
2023-147G	Starlink-30496	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147H	Starlink-30485	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	384	C	–
2023-147J	Starlink-30492	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147K	Starlink-30490	24 septembre 2023	AFETR	87,73	43	163	161	C	–
2023-147L	Starlink-30440	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147M	Starlink-30487	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147N	Starlink-30452	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147P	Starlink-30468	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147Q	Starlink-30459	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147R	Starlink-30448	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147S	Starlink-30475	24 septembre 2023	AFETR	92,23	43	385	383	C	–
2023-147T	Starlink-30476	24 septembre 2023	AFETR	90,84	43	317	314	C	–
2023-147U	Starlink-30488	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147V	Starlink-30471	24 septembre 2023	AFETR	92,23	43	385	383	C	–
2023-147W	Starlink-30461	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-147X	Starlink-30458	24 septembre 2023	AFETR	92,24	43	385	383	C	–
2023-148A	Starlink-30712	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148B	Starlink-30716	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	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>		
2023-148C	Starlink-30400	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148D	Starlink-30710	25 septembre 2023	AFWTR	91,32	53,05	340	338	C	–
2023-148E	Starlink-30714	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148F	Starlink-30711	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148G	Starlink-30715	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148H	Starlink-30455	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	357	357	C	–
2023-148J	Starlink-30456	25 septembre 2023	AFWTR	91,69	53,05	358	357	C	–
2023-148K	Starlink-30708	25 septembre 2023	AFWTR	91,68	53,05	358	357	C	–
2023-148L	Starlink-30705	25 septembre 2023	AFWTR	91,68	53,05	358	357	C	–
2023-148M	Starlink-30704	25 septembre 2023	AFWTR	91,67	53,06	357	356	C	–
2023-148N	Starlink-30706	25 septembre 2023	AFWTR	91,59	53,05	354	351	C	–
2023-148P	Starlink-30709	25 septembre 2023	AFWTR	91,62	53,05	355	353	C	–
2023-148Q	Starlink-30707	25 septembre 2023	AFWTR	91,58	53,05	353	352	C	–
2023-148R	Starlink-30701	25 septembre 2023	AFWTR	91,61	53,05	354	353	C	–
2023-148S	Starlink-30399	25 septembre 2023	AFWTR	91,59	53,05	353	352	C	–
2023-148T	Starlink-30713	25 septembre 2023	AFWTR	91,61	53,05	355	353	C	–
2023-148U	Starlink-30700	25 septembre 2023	AFWTR	90,72	53,05	310	309	C	–
2023-148V	Starlink-30703	25 septembre 2023	AFWTR	90,72	53,05	312	308	C	–
2023-148W	Starlink-30702	25 septembre 2023	AFWTR	90,72	53,05	311	308	C	–
2023-151A	Starlink-30396	30 septembre 2023	AFETR	91,22	43	335	333	C	–
2023-151B	Starlink-30524	30 septembre 2023	AFETR	91,22	42,99	335	333	C	–
2023-151C	Starlink-30521	30 septembre 2023	AFETR	91,23	42,99	336	334	C	–
2023-151D	Starlink-30528	30 septembre 2023	AFETR	91,22	43	336	334	C	–
2023-151E	Starlink-30495	30 septembre 2023	AFETR	91,23	43	336	334	C	–
2023-151F	Starlink-30484	30 septembre 2023	AFETR	91,24	43	336	334	C	–
2023-151G	Starlink-30494	30 septembre 2023	AFETR	91,24	43	337	334	C	–
2023-151H	Starlink-30498	30 septembre 2023	AFETR	91,24	43	337	334	C	–
2023-151J	Starlink-30505	30 septembre 2023	AFETR	91,25	43	337	335	C	–
2023-151K	Starlink-30502	30 septembre 2023	AFETR	91,25	43	337	335	C	–
2023-151L	Starlink-30489	30 septembre 2023	AFETR	91,26	43	337	335	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)		
2023-151M	Starlink-30503	30 septembre 2023	AFETR	91,26	43	338	335	C	–
2023-151N	Starlink-30512	30 septembre 2023	AFETR	91,26	43	338	335	C	–
2023-151P	Starlink-30509	30 septembre 2023	AFETR	91,27	43	338	336	C	–
2023-151Q	Starlink-30511	30 septembre 2023	AFETR	91,28	43	338	336	C	–
2023-151R	Starlink-30508	30 septembre 2023	AFETR	91,28	43	339	336	C	–
2023-151S	Starlink-30504	30 septembre 2023	AFETR	91,27	43	338	336	C	–
2023-151T	Starlink-30510	30 septembre 2023	AFETR	91,29	43	339	337	C	–
2023-151U	Starlink-30507	30 septembre 2023	AFETR	91,29	43	339	337	C	–
2023-151V	Starlink-30515	30 septembre 2023	AFETR	91,29	43	339	337	C	–
2023-151W	Starlink-30516	30 septembre 2023	AFETR	91,3	43	340	337	C	–
2023-151X	Starlink-30519	30 septembre 2023	AFETR	91,31	42,99	340	337	C	–

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 30 septembre 2023 à 2359Z :

2023-084AE	Orbiter SN3	12 juin 2023	AFWTR	95,07	97,53	531	513	C	–
------------	-------------	--------------	-------	-------	-------	-----	-----	---	---

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2023 à 2359Z :

Néant.

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

Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2023 à 2359Z :

2023-027A	–	–	–	–	–	–	–	–	4 septembre 2023
2023-065M	–	–	–	–	–	–	–	–	4 septembre 2023
2017-036T	–	–	–	–	–	–	–	–	6 septembre 2023
2022-002CR	–	–	–	–	–	–	–	–	6 septembre 2023
2023-107X	–	–	–	–	–	–	–	–	7 septembre 2023
2017-036G	–	–	–	–	–	–	–	–	8 septembre 2023
2023-119T	–	–	–	–	–	–	–	–	10 septembre 2023
2019-074AC	–	–	–	–	–	–	–	–	11 septembre 2023
2023-026H	–	–	–	–	–	–	–	–	13 septembre 2023
2009-043C	–	–	–	–	–	–	–	–	18 septembre 2023
1963-047T	–	–	–	–	–	–	–	–	19 septembre 2023
1972-058HQ	–	–	–	–	–	–	–	–	19 septembre 2023

<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>		
2019-081K	–	–	–	–	–	–	–	–	19 septembre 2023
2020-085A	–	–	–	–	–	–	–	–	21 septembre 2023
2017-036J	–	–	–	–	–	–	–	–	22 septembre 2023
2019-074U	–	–	–	–	–	–	–	–	22 septembre 2023
2021-006BN	–	–	–	–	–	–	–	–	22 septembre 2023
2023-112B	–	–	–	–	–	–	–	–	22 septembre 2023
2023-026V	–	–	–	–	–	–	–	–	23 septembre 2023
2020-035AP	–	–	–	–	–	–	–	–	24 septembre 2023
2021-017BK	–	–	–	–	–	–	–	–	25 septembre 2023
2021-021AC	–	–	–	–	–	–	–	–	27 septembre 2023
2023-015AD	–	–	–	–	–	–	–	–	27 septembre 2023
2020-001AV	–	–	–	–	–	–	–	–	29 septembre 2023
1989-021C	–	–	–	–	–	–	–	–	30 septembre 2023

Les objets suivants, non signalés précédemment, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2023 à 2359Z :

Néant.

Les objets suivants ont été déployés sur un corps céleste autre que la Terre :

Néant.

Modifications à apporter aux données déjà communiquées :

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
- 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