



---

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

### **Note verbale datée du 23 novembre 2022, 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 2022 (voir annexe)<sup>1</sup>.

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. Par cette demande, ils entendent contribuer à l'efficacité pratique des traités en fournissant le plus d'informations possible.

---

<sup>1</sup> Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 30 novembre 2022.



## Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en septembre 2022\*

Le rapport ci-après complète, au 30 septembre 2022, 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 2022 à 2359 Z :									
2022-107A	Starlink-4725	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107B	Starlink-4711	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107C	Starlink-4724	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-107D	Starlink-4731	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107E	Starlink-4714	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107F	Starlink-4717	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107G	Starlink-4716	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107H	Starlink-4667	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-107J	Starlink-4694	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107K	Starlink-4685	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-107L	Starlink-4696	5 septembre 2022	AFETR	89,49	53,21	255	243	C	–
2022-107M	Starlink-4627	5 septembre 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	–
2022-107N	Starlink-4683	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-107P	Starlink-4698	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107Q	Starlink-4688	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107R	Starlink-4686	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107S	Starlink-4699	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107T	Starlink-4702	5 septembre 2022	AFETR	89,14	53,2	239	225	C	–
2022-107U	Starlink-4695	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107V	Starlink-4644	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	–
2022-107W	Starlink-4642	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	349	C	–

\* Les données d'immatriculation 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>Péigée (km)</i>		
2022-107X	Starlink-4707	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-107Y	Starlink-4700	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-107Z	Starlink-4705	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-107AA	Starlink-4663	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-107AB	Starlink-4704	5 septembre 2022	AFETR	89,8	53,21	271	258	C	–
2022-107AC	Starlink-4697	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107AD	Starlink-4701	5 septembre 2022	AFETR	91,56	53,22	352	350	C	–
2022-107AE	Starlink-4640	5 septembre 2022	AFETR	91,57	53,22	352	350	C	–
2022-107AF	Starlink-4651	5 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-107AG	Starlink-4641	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107AH	Starlink-4636	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107AJ	Starlink-4661	5 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-107AK	Starlink-4574	5 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-107AL	Starlink-4616	5 septembre 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	–
2022-107AM	Starlink-4618	5 septembre 2022	AFETR	94,47	53,22	494	492	C	–
2022-107AN	Starlink-4652	5 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-107AP	Starlink-4646	5 septembre 2022	AFETR	94,5	53,22	495	493	C	–
2022-107AQ	Starlink-4662	5 septembre 2022	AFETR	94,45	53,22	493	491	C	–
2022-107AR	Starlink-4613	5 septembre 2022	AFETR	86,92	53,19	126	118	C	–
2022-107AS	Starlink-4607	5 septembre 2022	AFETR	94,52	53,22	496	494	C	–
2022-107AT	Starlink-4614	5 septembre 2022	AFETR	91,92	53,21	370	367	C	–
2022-107AU	Starlink-4637	5 septembre 2022	AFETR	94,54	53,22	497	495	C	–
2022-107AV	Starlink-4645	5 septembre 2022	AFETR	94,62	53,22	501	499	C	–
2022-107AW	Starlink-4670	5 septembre 2022	AFETR	94,56	53,22	498	496	C	–
2022-107AX	Starlink-4656	5 septembre 2022	AFETR	94,64	53,22	502	500	C	–
2022-107AY	Starlink-4589	5 septembre 2022	AFETR	94,6	53,22	500	498	C	–
2022-107AZ	Starlink-4657	5 septembre 2022	AFETR	87,79	53,2	170	161	C	–
2022-107BA	Starlink-4669	5 septembre 2022	AFETR	94,66	53,22	503	501	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>		
2022-107BB	Starlink-4680	5 septembre 2022	AFETR	94,68	53,22	504	502	C	–
2022-107BC	Starlink-4612	5 septembre 2022	AFETR	94,7	53,22	505	503	C	–
2022-107BG	Sherpa-LTC2	5 septembre 2022	AFETR	91,16	53,22	341	321	A, C	–
1998-067UF	BeaverCube	6 septembre 2022	ISS	92,66	51,64	406	404	C	–
1998-067UG	CLICK-A	6 septembre 2022	ISS	92,72	51,64	408	407	A	–
2022-111A	Starlink-4718	11 septembre 2022	AFETR	93,49	53,22	446	445	C	–
2022-111AA	Starlink-4723	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111AB	Starlink-4712	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111AC	Starlink-4710	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111AD	Starlink-4720	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111AE	Starlink-4715	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111AF	Starlink-4726	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-111AG	Starlink-4727	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111AH	Starlink-4729	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111AJ	Starlink-4763	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111AK	Starlink-4768	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111B	Starlink-4719	11 septembre 2022	AFETR	93,47	53,22	445	444	C	–
2022-111C	Starlink-4722	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111D	Starlink-4708	11 septembre 2022	AFETR	92,02	53,22	374	373	C	–
2022-111E	Starlink-4664	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111F	Starlink-4709	11 septembre 2022	AFETR	92,01	53,22	374	373	C	–
2022-111G	Starlink-4706	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111H	Starlink-4678	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-111J	Starlink-4462	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111K	Starlink-4679	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111L	Starlink-4536	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111M	Starlink-4687	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111N	Starlink-4638	11 septembre 2022	AFETR	90,94	53,2	327	315	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>		
2022-111P	Starlink-4631	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111Q	Starlink-4743	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111R	Starlink-4744	11 septembre 2022	AFETR	90,91	53,2	325	313	C	–
2022-111S	Starlink-4666	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111T	Starlink-4734	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111U	Starlink-4736	11 septembre 2022	AFETR	90,87	53,2	322	313	C	–
2022-111V	Starlink-4739	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-111W	Starlink-4728	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-111X	Starlink-4730	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111Y	Starlink-4742	11 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-111Z	Starlink-4721	11 septembre 2022	AFETR	91,54	53,2	351	349	C	–
2022-114A	Starlink-4749	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114B	Starlink-4738	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114C	Starlink-4758	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114D	Starlink-4752	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114E	Starlink-4713	19 septembre 2022	AFETR	87,92	53,19	195	149	C	–
2022-114F	Starlink-4748	19 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-114G	Starlink-4757	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114H	Starlink-4751	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114J	Starlink-4756	19 septembre 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	–
2022-114K	Starlink-4764	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114L	Starlink-4760	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114M	Starlink-4759	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114N	Starlink-4761	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114P	Starlink-4649	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114Q	Starlink-4747	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114R	Starlink-4771	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114S	Starlink-4737	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	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>		
2022-114T	Starlink-4783	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114U	Starlink-4778	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114V	Starlink-4776	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114W	Starlink-4773	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114X	Starlink-4784	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114Y	Starlink-4766	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114Z	Starlink-4750	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AA	Starlink-4754	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AB	Starlink-4769	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AC	Starlink-4745	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AD	Starlink-4753	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AE	Starlink-4746	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AF	Starlink-4777	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AG	Starlink-4780	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AH	Starlink-4770	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AJ	Starlink-4767	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AK	Starlink-4755	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AL	Starlink-4797	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AM	Starlink-4794	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AN	Starlink-4800	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AP	Starlink-4703	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AQ	Starlink-4795	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AR	Starlink-4809	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114AS	Starlink-4798	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AT	Starlink-4790	19 septembre 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	–
2022-114AU	Starlink-4799	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114AV	Starlink-4781	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114AW	Starlink-4792	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	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>		
2022-114AX	Starlink-4788	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-114AY	Starlink-4779	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114AZ	Starlink-4785	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114BA	Starlink-4762	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114BB	Starlink-4793	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-114BC	Starlink-4789	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-114BD	Starlink-4810	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114BE	Starlink-4732	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-114BF	Starlink-4740	19 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-117A	USA 338	24 septembre 2022	AFWTR	92,17	73,58	408	354	C	–
2022-119A	Starlink-5028	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119B	Starlink-5029	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-119C	Starlink-5034	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119D	Starlink-5031	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119E	Starlink-5050	24 septembre 2022	AFETR	91,17	53,22	333	332	C	–
2022-119F	Starlink-5041	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119G	Starlink-5046	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119H	Starlink-5052	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	–
2022-119J	Starlink-5043	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	–
2022-119K	Starlink-5032	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119L	Starlink-5037	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	–
2022-119M	Starlink-5035	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119N	Starlink-5044	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119P	Starlink-5042	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119Q	Starlink-5045	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119R	Starlink-5024	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119S	Starlink-5021	24 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-119T	Starlink-5022	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	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>		
2022-119U	Starlink-4787	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119V	Starlink-5003	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119W	Starlink-5054	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119X	Starlink-5063	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119Y	Starlink-5057	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119Z	Starlink-4796	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AA	Starlink-5056	24 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-119AB	Starlink-5048	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AC	Starlink-5059	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AD	Starlink-5053	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AE	Starlink-5040	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AF	Starlink-5017	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AG	Starlink-5051	24 septembre 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	–
2022-119AH	Starlink-5036	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AJ	Starlink-5012	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AK	Starlink-5023	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AL	Starlink-5025	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AM	Starlink-5005	24 septembre 2022	AFETR	89,42	53,22	265	226	C	–
2022-119AN	Starlink-5002	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AP	Starlink-5004	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AQ	Starlink-5001	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AR	Starlink-5011	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AS	Starlink-5014	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AT	Starlink-5008	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AU	Starlink-5009	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AV	Starlink-5018	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AW	Starlink-5010	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119AX	Starlink-5015	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	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)		
2022-119AY	Starlink-4772	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119AZ	Starlink-4782	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119BA	Starlink-4775	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119BB	Starlink-5000	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–
2022-119BC	Starlink-4791	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	–
2022-119BD	Starlink-4765	24 septembre 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	–

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 30 septembre 2022 à 2359 Z :

2022-074H	Gunsmoke-L	2 juillet 2022	WRAS	94,43	45	493	489	A	–
-----------	------------	----------------	------	-------	----	-----	-----	---	---

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2022 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 rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2022 à 2359 Z :

1985-021F	–	–	–	–	–	–	–	–	1 <sup>er</sup> septembre 2022
2017-042BT	–	–	–	–	–	–	–	–	2 septembre 2022
2018-004AG	–	–	–	–	–	–	–	–	6 septembre 2022
1972-058X	–	–	–	–	–	–	–	–	7 septembre 2022
1975-052GY	–	–	–	–	–	–	–	–	9 septembre 2022
2020-025C	–	–	–	–	–	–	–	–	11 septembre 2022
2017-071N	–	–	–	–	–	–	–	–	12 septembre 2022
2022-104AD	–	–	–	–	–	–	–	–	14 septembre 2022
2022-104AC	–	–	–	–	–	–	–	–	15 septembre 2022
2018-070E	–	–	–	–	–	–	–	–	17 septembre 2022
2021-005A	–	–	–	–	–	–	–	–	17 septembre 2022
1998-067RH	–	–	–	–	–	–	–	–	18 septembre 2022
1998-067SV	–	–	–	–	–	–	–	–	18 septembre 2022
2021-042C	–	–	–	–	–	–	–	–	18 septembre 2022
2017-042BB	–	–	–	–	–	–	–	–	19 septembre 2022

<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>		
2021-110A	–	–	–	–	–	–	–	–	26 septembre 2022
2021-042B	–	–	–	–	–	–	–	–	27 septembre 2022
2020-022A	–	–	–	–	–	–	–	–	28 septembre 2022
2019-071K	–	–	–	–	–	–	–	–	29 septembre 2022

Les objets suivants, non signalés précédemment, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2022 à 2359 Z :

Néant.

Modifications à apporter aux données déjà communiquées :

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 ; WRAS, Western Range Airspace (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