



## **Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

### **Nota verbal de fecha 23 de noviembre de 2022 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de los Estados Unidos de América ante las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de los Estados Unidos de América ante las Naciones Unidas (Viena), de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre (resolución [3235 \(XXIX\)](#) de la Asamblea General, anexo), tiene el honor de transmitir los datos de registro relativos a los objetos lanzados al espacio ultraterrestre por los Estados Unidos en septiembre de 2022 (véase el anexo)<sup>1</sup>.

Los Estados Unidos solicitan que los objetos espaciales a que se hace referencia en el anexo del presente documento se consignen en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre que mantienen las Naciones Unidas. Al presentar esta solicitud, los Estados Unidos señalan que, en consonancia con su práctica de registro de larga data, no son necesariamente el Estado de lanzamiento de cada uno de los objetos espaciales que registran. Los Estados Unidos formulan esta solicitud con el ánimo de contribuir a la eficacia práctica de los tratados y suministran información en la mayor medida posible.

<sup>1</sup> Los datos sobre los objetos espaciales a que se hace referencia en el anexo se consignaron en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre el 30 de noviembre de 2022.



## Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en septiembre de 2022\*

La información que figura a continuación complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 30 de septiembre de 2022.

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Fecha de desintegración
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos, que seguían en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2022:									
2022-107A	Starlink-4725	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107B	Starlink-4711	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107C	Starlink-4724	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-107D	Starlink-4731	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107E	Starlink-4714	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107F	Starlink-4717	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107G	Starlink-4716	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107H	Starlink-4667	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-107J	Starlink-4694	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107K	Starlink-4685	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-107L	Starlink-4696	5 de septiembre de 2022	AFETR	89,49	53,21	255	243	C	-
2022-107M	Starlink-4627	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	-
2022-107N	Starlink-4683	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-107P	Starlink-4698	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107Q	Starlink-4688	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107R	Starlink-4686	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107S	Starlink-4699	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107T	Starlink-4702	5 de septiembre de 2022	AFETR	89,14	53,2	239	225	C	-
2022-107U	Starlink-4695	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107V	Starlink-4644	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	-
2022-107W	Starlink-4642	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	349	C	-

\* Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Fecha de desintegración
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
2022-107X	Starlink-4707	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-107Y	Starlink-4700	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-107Z	Starlink-4705	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-107AA	Starlink-4663	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-107AB	Starlink-4704	5 de septiembre de 2022	AFETR	89,8	53,21	271	258	C	-
2022-107AC	Starlink-4697	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107AD	Starlink-4701	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,56	53,22	352	350	C	-
2022-107AE	Starlink-4640	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,57	53,22	352	350	C	-
2022-107AF	Starlink-4651	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-107AG	Starlink-4641	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107AH	Starlink-4636	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107AJ	Starlink-4661	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-107AK	Starlink-4574	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-107AL	Starlink-4616	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-107AM	Starlink-4618	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,47	53,22	494	492	C	-
2022-107AN	Starlink-4652	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-107AP	Starlink-4646	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,5	53,22	495	493	C	-
2022-107AQ	Starlink-4662	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,45	53,22	493	491	C	-
2022-107AR	Starlink-4613	5 de septiembre de 2022	AFETR	86,92	53,19	126	118	C	-
2022-107AS	Starlink-4607	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,52	53,22	496	494	C	-
2022-107AT	Starlink-4614	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,92	53,21	370	367	C	-
2022-107AU	Starlink-4637	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,54	53,22	497	495	C	-
2022-107AV	Starlink-4645	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,62	53,22	501	499	C	-
2022-107AW	Starlink-4670	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,56	53,22	498	496	C	-
2022-107AX	Starlink-4656	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,64	53,22	502	500	C	-
2022-107AY	Starlink-4589	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,6	53,22	500	498	C	-
2022-107AZ	Starlink-4657	5 de septiembre de 2022	AFETR	87,79	53,2	170	161	C	-
2022-107BA	Starlink-4669	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,66	53,22	503	501	C	-
2022-107BB	Starlink-4680	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,68	53,22	504	502	C	-
2022-107BC	Starlink-4612	5 de septiembre de 2022	AFETR	94,7	53,22	505	503	C	-
2022-107BG	Sherpa-LTC2	5 de septiembre de 2022	AFETR	91,16	53,22	341	321	A, C	-

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Fecha de desintegración</i>
				<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
1998-067UF	BeaverCube	6 de septiembre de 2022	EEI	92,66	51,64	406	404	C	-
1998-067UG	CLICK-A	6 de septiembre de 2022	EEI	92,72	51,64	408	407	A	-
2022-111A	Starlink-4718	11 de septiembre de 2022	AFETR	93,49	53,22	446	445	C	-
2022-111AA	Starlink-4723	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111AB	Starlink-4712	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111AC	Starlink-4710	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111AD	Starlink-4720	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111AE	Starlink-4715	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111AF	Starlink-4726	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-111AG	Starlink-4727	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111AH	Starlink-4729	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111AJ	Starlink-4763	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111AK	Starlink-4768	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111B	Starlink-4719	11 de septiembre de 2022	AFETR	93,47	53,22	445	444	C	-
2022-111C	Starlink-4722	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111D	Starlink-4708	11 de septiembre de 2022	AFETR	92,02	53,22	374	373	C	-
2022-111E	Starlink-4664	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111F	Starlink-4709	11 de septiembre de 2022	AFETR	92,01	53,22	374	373	C	-
2022-111G	Starlink-4706	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111H	Starlink-4678	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-111J	Starlink-4462	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111K	Starlink-4679	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111L	Starlink-4536	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111M	Starlink-4687	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111N	Starlink-4638	11 de septiembre de 2022	AFETR	90,94	53,2	327	315	C	-
2022-111P	Starlink-4631	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111Q	Starlink-4743	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111R	Starlink-4744	11 de septiembre de 2022	AFETR	90,91	53,2	325	313	C	-
2022-111S	Starlink-4666	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111T	Starlink-4734	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111U	Starlink-4736	11 de septiembre de 2022	AFETR	90,87	53,2	322	313	C	-

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Fecha de desintegración</i>
				<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2022-111V	Starlink-4739	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-111W	Starlink-4728	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-111X	Starlink-4730	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111Y	Starlink-4742	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-111Z	Starlink-4721	11 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,2	351	349	C	-
2022-114A	Starlink-4749	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114B	Starlink-4738	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114C	Starlink-4758	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114D	Starlink-4752	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114E	Starlink-4713	19 de septiembre de 2022	AFETR	87,92	53,19	195	149	C	-
2022-114F	Starlink-4748	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-114G	Starlink-4757	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114H	Starlink-4751	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114J	Starlink-4756	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	-
2022-114K	Starlink-4764	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114L	Starlink-4760	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114M	Starlink-4759	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114N	Starlink-4761	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114P	Starlink-4649	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114Q	Starlink-4747	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114R	Starlink-4771	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114S	Starlink-4737	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114T	Starlink-4783	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114U	Starlink-4778	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114V	Starlink-4776	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114W	Starlink-4773	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114X	Starlink-4784	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114Y	Starlink-4766	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114Z	Starlink-4750	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AA	Starlink-4754	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114AB	Starlink-4769	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Fecha de desintegración</i>
				<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2022-114AC	Starlink-4745	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AD	Starlink-4753	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AE	Starlink-4746	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AF	Starlink-4777	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AG	Starlink-4780	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AH	Starlink-4770	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114AJ	Starlink-4767	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AK	Starlink-4755	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AL	Starlink-4797	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AM	Starlink-4794	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AN	Starlink-4800	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114AP	Starlink-4703	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AQ	Starlink-4795	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AR	Starlink-4809	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114AS	Starlink-4798	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114AT	Starlink-4790	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,21	351	349	C	-
2022-114AU	Starlink-4799	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114AV	Starlink-4781	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AW	Starlink-4792	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114AX	Starlink-4788	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-114AY	Starlink-4779	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114AZ	Starlink-4785	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114BA	Starlink-4762	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114BB	Starlink-4793	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-114BC	Starlink-4789	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-114BD	Starlink-4810	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114BE	Starlink-4732	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-114BF	Starlink-4740	19 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-117A	USA 338	24 de septiembre de 2022	AFWTR	92,17	73,58	408	354	C	-
2022-119A	Starlink-5028	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119B	Starlink-5029	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Fecha de desintegración</i>
				<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2022-119C	Starlink-5034	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119D	Starlink-5031	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119E	Starlink-5050	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,17	53,22	333	332	C	-
2022-119F	Starlink-5041	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119G	Starlink-5046	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119H	Starlink-5052	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-119J	Starlink-5043	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,21	350	349	C	-
2022-119K	Starlink-5032	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119L	Starlink-5037	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	-
2022-119M	Starlink-5035	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119N	Starlink-5044	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119P	Starlink-5042	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119Q	Starlink-5045	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119R	Starlink-5024	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119S	Starlink-5021	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-119T	Starlink-5022	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119U	Starlink-4787	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119V	Starlink-5003	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119W	Starlink-5054	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119X	Starlink-5063	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119Y	Starlink-5057	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119Z	Starlink-4796	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AA	Starlink-5056	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-119AB	Starlink-5048	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AC	Starlink-5059	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AD	Starlink-5053	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AE	Starlink-5040	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AF	Starlink-5017	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AG	Starlink-5051	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-119AH	Starlink-5036	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AJ	Starlink-5012	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Fecha de desintegración
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
2022-119AK	Starlink-5023	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AL	Starlink-5025	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AM	Starlink-5005	24 de septiembre de 2022	AFETR	89,42	53,22	265	226	C	-
2022-119AN	Starlink-5002	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AP	Starlink-5004	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AQ	Starlink-5001	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AR	Starlink-5011	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AS	Starlink-5014	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AT	Starlink-5008	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AU	Starlink-5009	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AV	Starlink-5018	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AW	Starlink-5010	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119AX	Starlink-5015	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AY	Starlink-4772	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119AZ	Starlink-4782	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119BA	Starlink-4775	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119BB	Starlink-5000	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-119BC	Starlink-4791	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-119BD	Starlink-4765	24 de septiembre de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-

Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente que seguían en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2022:

2022-074H	Gunsmoke-L	2 de julio de 2022	WRAS	94,43	45	493	489	A	-
-----------	------------	--------------------	------	-------	----	-----	-----	---	---

Desde la presentación del último informe entraron en órbita los siguientes objetos que ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2022:

Ninguno

Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:

Ninguno

Los siguientes objetos señalados en un informe anterior ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2022:

1985-021F	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2022
2017-042BT	-	-	-	-	-	-	-	-	2 de septiembre de 2022
2018-004AG	-	-	-	-	-	-	-	-	6 de septiembre de 2022
1972-058X	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2022

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Fecha de desintegración
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
1975-052GY	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de septiembre de 2022
2020-025C	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de septiembre de 2022
2017-071N	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de septiembre de 2022
2022-104AD	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2022
2022-104AC	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de septiembre de 2022
2018-070E	-	-	-	-	-	-	-	-	17 de septiembre de 2022
2021-005A	-	-	-	-	-	-	-	-	17 de septiembre de 2022
1998-067RH	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2022
1998-067SV	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2022
2021-042C	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2022
2017-042BB	-	-	-	-	-	-	-	-	19 de septiembre de 2022
2021-110A	-	-	-	-	-	-	-	-	26 de septiembre de 2022
2021-042B	-	-	-	-	-	-	-	-	27 de septiembre de 2022
2020-022A	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de septiembre de 2022
2019-071K	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de septiembre de 2022

Los siguientes objetos no fueron notificados anteriormente y ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2022:

Ninguno

Correcciones a los datos de informes anteriores:

Ninguna

#### Abreviaturas y clave

*Lugar de lanzamiento:* AFETR, Polígono de Ensayos Oriental de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos; AFWTR, Polígono de Ensayos Occidental de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos; EEI, Estación Espacial Internacional; WRAS, Espacio Aéreo del Polígono de Ensayos Occidental de los Estados Unidos.

*Función general del objeto espacial:*

- A Vehículo espacial dedicado a la investigación de técnicas y tecnologías de vuelo espacial
- B Vehículo espacial dedicado a la investigación y exploración de la alta atmósfera
- C Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial, como la meteorología o las comunicaciones
- D Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas protectoras y otros objetos inoperativos
- E Sistemas de transporte espacial reutilizables