

**Secretaría**

Distr. general
8 de mayo de 2023
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 27 de abril de 2023 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 marzo de 2023 (véase el anexo)¹.

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.

¹ 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 5 de mayo de 2023.



Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en marzo de 2023*

La información que figura a continuación complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 31 de marzo de 2023.

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 31 de marzo de 2023:									
2023-027A	Dragon Endeavour 4	2 de marzo de 2023	AFETR	92,93	51,64	423	414	E	-
2023-028A	Starlink-5592	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028B	Starlink-5594	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028C	Starlink-5602	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028D	Starlink-5601	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028E	Starlink-5565	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028F	Starlink-5579	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028G	Starlink-5539	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028H	Starlink-5580	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028J	Starlink-5560	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	416	411	C	-
2023-028K	Starlink-5573	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028L	Starlink-5577	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028M	Starlink-5613	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	416	411	C	-
2023-028N	Starlink-5617	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028P	Starlink-5612	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	416	411	C	-
2023-028Q	Starlink-5619	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,69	70	408	404	C	-
2023-028R	Starlink-5614	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028S	Starlink-5544	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028T	Starlink-5072	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	416	411	C	-
2023-028U	Starlink-5081	3 de marzo de 2023	AFWTR	90,83	69,99	317	313	C	-
2023-028V	Starlink-5532	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	415	411	C	-
2023-028W	Starlink-5611	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	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
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
2023-028X	Starlink-5603	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028Y	Starlink-5593	3 de marzo de 2023	AFWTR	92,83	70	416	411	C	-
2023-028Z	Starlink-5499	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AA	Starlink-5595	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AB	Starlink-5599	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AC	Starlink-5606	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AD	Starlink-5583	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AE	Starlink-5584	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AF	Starlink-5557	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AG	Starlink-5591	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AH	Starlink-5835	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AJ	Starlink-5833	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AK	Starlink-5812	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AL	Starlink-5809	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AM	Starlink-5810	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AN	Starlink-5814	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AP	Starlink-5816	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AQ	Starlink-5817	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AR	Starlink-5819	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AS	Starlink-5820	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AT	Starlink-5826	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AU	Starlink-5825	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-028AV	Starlink-5797	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AW	Starlink-5818	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AX	Starlink-5823	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AY	Starlink-5811	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028AZ	Starlink-5804	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028BA	Starlink-5815	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028BB	Starlink-5813	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-028BC	Starlink-5807	3 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-033A	Dragon CRS-27	15 de marzo de 2023	AFETR	92,93	51,64	423	413	E	-
2023-035B	Capella-10 (Whitney)	16 de marzo de 2023	WLPIS	96,57	44	597	592	C	-

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)		
2023-035C	Capella-9 (Whitney)	16 de marzo de 2023	WLPIS	96,59	44	598	593	C	-
2023-037A	Starlink-5856	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037B	Starlink-5859	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037C	Starlink-5796	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037D	Starlink-5855	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037E	Starlink-5867	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037F	Starlink-5871	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	356	C	-
2023-037G	Starlink-5862	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037H	Starlink-5861	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037J	Starlink-5863	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037K	Starlink-5854	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	356	C	-
2023-037L	Starlink-5849	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037M	Starlink-5922	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037N	Starlink-5921	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037P	Starlink-5919	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037Q	Starlink-5930	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037R	Starlink-5898	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037S	Starlink-5896	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037T	Starlink-5897	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037U	Starlink-5848	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037V	Starlink-5852	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037W	Starlink-5927	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037X	Starlink-5920	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037Y	Starlink-5882	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037Z	Starlink-5913	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AA	Starlink-5909	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,73	70	361	357	C	-
2023-037AB	Starlink-5918	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AC	Starlink-5864	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AD	Starlink-5914	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AE	Starlink-5917	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AF	Starlink-5932	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	356	C	-
2023-037AG	Starlink-5926	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2023-037AH	Starlink-5925	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AJ	Starlink-5857	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AK	Starlink-5851	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,73	70	361	358	C	-
2023-037AL	Starlink-5900	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AM	Starlink-5899	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AN	Starlink-5911	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AP	Starlink-5908	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AQ	Starlink-5893	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AR	Starlink-5889	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	356	C	-
2023-037AS	Starlink-5892	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AT	Starlink-5878	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AU	Starlink-5883	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037AV	Starlink-5884	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,73	70	361	357	C	-
2023-037AW	Starlink-5928	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AX	Starlink-5929	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AY	Starlink-5938	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037AZ	Starlink-5933	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037BA	Starlink-5906	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037BB	Starlink-5924	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	361	357	C	-
2023-037BC	Starlink-5895	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-037BD	Starlink-5894	17 de marzo de 2023	AFWTR	91,72	70	362	357	C	-
2023-038C	Falcon 9 R/B	17 de marzo de 2023	AFETR	347,68	26,89	19 699	302	D	-
2023-042A	Starlink-5905	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042B	Starlink-5915	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042C	Starlink-5916	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042D	Starlink-5947	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042E	Starlink-5946	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042F	Starlink-5948	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042G	Starlink-5962	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042H	Starlink-5969	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042J	Starlink-5956	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042K	Starlink-5957	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2023-042L	Starlink-5903	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	356	354	C	-
2023-042M	Starlink-5904	24 de marzo de 2023	AFETR	91,64	43	356	354	C	-
2023-042N	Starlink-5902	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	355	354	C	-
2023-042P	Starlink-5901	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	356	354	C	-
2023-042Q	Starlink-5910	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	355	353	C	-
2023-042R	Starlink-5944	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	355	353	C	-
2023-042S	Starlink-5799	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	355	353	C	-
2023-042T	Starlink-5789	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	356	354	C	-
2023-042U	Starlink-5787	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042V	Starlink-5801	24 de marzo de 2023	AFETR	91,63	43	355	353	C	-
2023-042W	Starlink-5794	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042X	Starlink-5806	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042Y	Starlink-5803	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042Z	Starlink-5964	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042AA	Starlink-5968	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042AB	Starlink-5936	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	355	353	C	-
2023-042AC	Starlink-5940	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	355	353	C	-
2023-042AD	Starlink-5941	24 de marzo de 2023	AFETR	91,62	43	355	353	C	-
2023-042AE	Starlink-5942	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	355	352	C	-
2023-042AF	Starlink-5939	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	355	353	C	-
2023-042AG	Starlink-5943	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AH	Starlink-5934	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	354	352	C	-
2023-042AJ	Starlink-5945	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AK	Starlink-5949	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	354	352	C	-
2023-042AL	Starlink-5912	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	354	352	C	-
2023-042AM	Starlink-5907	24 de marzo de 2023	AFETR	91,61	43	354	352	C	-
2023-042AN	Starlink-5783	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AP	Starlink-5771	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AQ	Starlink-5772	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AR	Starlink-5766	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AS	Starlink-5770	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AT	Starlink-5777	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2023-042AU	Starlink-5779	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	351	C	-
2023-042AV	Starlink-5774	24 de marzo de 2023	AFETR	91,6	43	354	352	C	-
2023-042AW	Starlink-5781	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	352	C	-
2023-042AX	Starlink-5785	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	352	C	-
2023-042AY	Starlink-5786	24 de marzo de 2023	AFETR	91,56	43	353	350	C	-
2023-042AZ	Starlink-5784	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	352	C	-
2023-042BA	Starlink-5782	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	351	C	-
2023-042BB	Starlink-5792	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	352	C	-
2023-042BC	Starlink-5790	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	353	351	C	-
2023-042BD	Starlink-5758	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	353	351	C	-
2023-042BE	Starlink-5793	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	354	351	C	-
2023-042BF	Starlink-5795	24 de marzo de 2023	AFETR	91,59	43	353	351	C	-
2023-042BG	Starlink-5798	24 de marzo de 2023	AFETR	91,58	43	353	351	C	-
2023-042BH	Starlink-5800	24 de marzo de 2023	AFETR	91,58	43	353	351	C	-
2023-046A	Starlink-6102	29 de marzo de 2023	AFETR	91,53	43	351	349	C	-
2023-046B	Starlink-6109	29 de marzo de 2023	AFETR	91,53	43	350	349	C	-
2023-046C	Starlink-6090	29 de marzo de 2023	AFETR	91,53	43	351	349	C	-
2023-046D	Starlink-6089	29 de marzo de 2023	AFETR	91,53	43	350	348	C	-
2023-046E	Starlink-6077	29 de marzo de 2023	AFETR	90,75	43	328	295	C	-
2023-046F	Starlink-6088	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	351	346	C	-
2023-046G	Starlink-6093	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046H	Starlink-6076	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046J	Starlink-6095	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046K	Starlink-6075	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046L	Starlink-6096	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046M	Starlink-6062	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046N	Starlink-6066	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	348	C	-
2023-046P	Starlink-6078	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	348	C	-
2023-046Q	Starlink-6030	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	348	C	-
2023-046R	Starlink-6081	29 de marzo de 2023	AFETR	91,52	43	350	348	C	-
2023-046S	Starlink-6083	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	348	C	-
2023-046T	Starlink-6082	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	348	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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2023-046U	Starlink-6084	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	348	C	-
2023-046V	Starlink-6080	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	349	347	C	-
2023-046W	Starlink-6113	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046X	Starlink-6103	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	350	347	C	-
2023-046Y	Starlink-6101	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046Z	Starlink-6114	29 de marzo de 2023	AFETR	91,51	43	349	347	C	-
2023-046AA	Starlink-6107	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046AB	Starlink-6105	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046AC	Starlink-6091	29 de marzo de 2023	AFETR	91,49	43	349	347	C	-
2023-046AD	Starlink-6079	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046AE	Starlink-6092	29 de marzo de 2023	AFETR	91,49	43	349	347	C	-
2023-046AF	Starlink-6094	29 de marzo de 2023	AFETR	91,5	43	349	347	C	-
2023-046AH	Starlink-6115	29 de marzo de 2023	AFETR	91,39	43	344	342	C	-
2023-046AJ	Starlink-6126	29 de marzo de 2023	AFETR	91,49	43	349	347	C	-
2023-046AK	Starlink-6119	29 de marzo de 2023	AFETR	91,39	43	344	342	C	-
2023-046AL	Starlink-6124	29 de marzo de 2023	AFETR	91,39	43	344	342	C	-
2023-046AM	Starlink-6104	29 de marzo de 2023	AFETR	91,48	43	348	346	C	-
2023-046AN	Starlink-6122	29 de marzo de 2023	AFETR	91,49	43	349	346	C	-
2023-046AP	Starlink-6121	29 de marzo de 2023	AFETR	91,49	43	348	347	C	-
2023-046AQ	Starlink-6117	29 de marzo de 2023	AFETR	91,48	43	348	346	C	-
2023-046AR	Starlink-6120	29 de marzo de 2023	AFETR	91,48	43	348	346	C	-
2023-046AS	Starlink-6071	29 de marzo de 2023	AFETR	91,39	43	344	342	C	-
2023-046AT	Starlink-5566	29 de marzo de 2023	AFETR	91,48	43	348	346	C	-
2023-046AU	Starlink-5564	29 de marzo de 2023	AFETR	91,39	43	344	341	C	-
2023-046AV	Starlink-5563	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	348	345	C	-
2023-046AW	Starlink-5489	29 de marzo de 2023	AFETR	91,48	43	348	346	C	-
2023-046AX	Starlink-5090	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	347	346	C	-
2023-046AY	Starlink-4774	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	348	346	C	-
2023-046AZ	Starlink-5378	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	348	346	C	-
2023-046BA	Starlink-5375	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	348	346	C	-
2023-046BB	Starlink-5377	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-
2023-046BC	Starlink-5376	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	348	346	C	-

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)		
2023-046BD	Starlink-5016	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-
2023-046BE	Starlink-5374	29 de marzo de 2023	AFETR	91,47	43	347	346	C	-
2023-046BF	Starlink-5370	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-
2023-046BG	Starlink-5111	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-
2023-046BH	Starlink-5140	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-
2023-046BJ	Starlink-5089	29 de marzo de 2023	AFETR	91,46	43	347	345	C	-

Desde la presentación del último informe se identificaron los siguientes objetos no notificados en un informe anterior que seguían en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 31 de marzo de 2023:

Ninguno.

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 31 de marzo de 2023:

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 31 de marzo de 2023:

2021-059BW	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de marzo de 2023
2016-040P	-	-	-	-	-	-	-	-	6 de marzo de 2023
2021-006N	-	-	-	-	-	-	-	-	6 de marzo de 2023
2017-008AE	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de marzo de 2023
2017-008C	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de marzo de 2023
2021-059BG	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de marzo de 2023
2021-059BP	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de marzo de 2023
2023-020AP	-	-	-	-	-	-	-	-	10 de marzo de 2023
1991-082BM	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de marzo de 2023
2013-064A	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de marzo de 2023
2021-021AG	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de marzo de 2023
2022-124A	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de marzo de 2023
2017-008BQ	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2017-036AG	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2019-018L	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2019-071L	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2021-023H	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2021-059BF	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023

<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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>		
2021-059BL	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
1991-082CB	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de marzo de 2023
2019-018N	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de marzo de 2023
2019-018T	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de marzo de 2023
2021-021N	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de marzo de 2023
2021-059BU	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de marzo de 2023
2016-040M	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2017-008AJ	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2017-008W	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2018-096D	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2019-071C	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2021-006AL	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
2021-059BH	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de marzo de 2023
1970-025CV	-	-	-	-	-	-	-	-	22 de marzo de 2023
2017-008AU	-	-	-	-	-	-	-	-	22 de marzo de 2023
2017-008D	-	-	-	-	-	-	-	-	22 de marzo de 2023
2023-013AB	-	-	-	-	-	-	-	-	23 de marzo de 2023
2017-068J	-	-	-	-	-	-	-	-	24 de marzo de 2023
2020-070W	-	-	-	-	-	-	-	-	24 de marzo de 2023
2016-040Q	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2016-040V	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2018-004L	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2020-061AK	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2021-059BV	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2021-059BY	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de marzo de 2023
2017-008DE	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de marzo de 2023
2017-068M	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de marzo de 2023
Los siguientes objetos no fueron notificados anteriormente y ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 31 de marzo de 2023:									
2017-036AG	Tyvak 53B	23 de junio de 2017	-	-	-	-	-	-	14 de marzo de 2023
2019-022F	Quantum-Radar-3	17 de abril de 2019	-	-	-	-	-	-	7 de marzo de 2023
2022-122A	TIS Serenity	1 de octubre de 2022	-	-	-	-	-	-	12 de octubre de 2022

Los siguientes objetos se desplegaron en un cuerpo celeste no terrestre:

<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>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>		

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; y WLPIS, Isla Wallops (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