

**Secretaría**

Distr. general
6 de diciembre de 2024
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 12 de noviembre de 2024 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 2024 (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 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 2 de diciembre de 2024.



A. Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en septiembre de 2024*

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 2024.

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)		
Los siguientes objetos se lanzaron después de que se presentara el informe anterior y seguían en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2024:									
2024-158B	Starlink-11289	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-158C	Starlink-11282	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158D	Starlink-11283	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158E	Starlink-11267	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	360	359	C	-
2024-158F	Starlink-11269	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158G	Starlink-11281	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158H	Starlink-11260	5 de septiembre de 2024	AFETR	90,42	53,14	296	295	C	-
2024-158J	Starlink-11287	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	358	C	-
2024-158K	Starlink-11270	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158L	Starlink-11290	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158M	Starlink-11274	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-158N	Starlink-11288	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,72	53,16	359	358	C	-
2024-158P	Starlink-32279	5 de septiembre de 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-158Q	Starlink-32336	5 de septiembre de 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-158R	Starlink-32284	5 de septiembre de 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-158S	Starlink-32282	5 de septiembre de 2024	AFETR	93,53	53,16	448	447	C	-
2024-158T	Starlink-32360	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,06	53,14	327	326	C	-
2024-158U	Starlink-32340	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,86	53,16	367	365	C	-
2024-158V	Starlink-32357	5 de septiembre de 2024	AFETR	91,86	53,16	367	365	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)		
2024-158W	Starlink-32347	5 de septiembre de 2024	AFETR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-160A	USA 400	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,58	70	307	299	C	-
2024-160B	USA 401	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,62	69,99	316	294	C	-
2024-160C	USA 402	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,58	69,94	323	283	C	-
2024-160D	USA 403	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,55	69,99	314	289	C	-
2024-160E	USA 404	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,56	70	312	292	C	-
2024-160F	USA 405	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,57	70,01	312	293	C	-
2024-160G	USA 406	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,63	70,01	313	298	C	-
2024-160H	USA 407	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,57	69,94	319	286	C	-
2024-160J	USA 408	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,59	69,95	322	285	C	-
2024-160K	USA 409	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,53	69,96	318	283	C	-
2024-160L	USA 410	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,56	69,96	320	284	C	-
2024-160M	USA 411	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,59	69,95	322	285	C	-
2024-160N	USA 412	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,59	70,01	312	295	C	-
2024-160P	USA 413	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,68	69,92	327	289	C	-
2024-160Q	USA 414	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,65	70	310	303	C	-
2024-160R	USA 415	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,52	69,94	316	284	C	-
2024-160S	USA 416	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,67	70	311	304	C	-
2024-160T	USA 417	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,65	70,01	312	301	C	-
2024-160U	USA 418	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,58	70,01	311	295	C	-
2024-160V	USA 419	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,6	70,01	313	295	C	-
2024-160W	USA 420	6 de septiembre de 2024	AFWTR	90,54	69,99	312	289	C	-
2024-163A	Spacemobile-003	12 de septiembre de 2024	AFETR	94,9	52,98	523	504	C	-
2024-163B	Spacemobile-005	12 de septiembre de 2024	AFETR	94,89	52,98	523	503	C	-
2024-163C	Spacemobile-001	12 de septiembre de 2024	AFETR	94,88	52,97	523	503	C	-
2024-163D	Spacemobile-002	12 de septiembre de 2024	AFETR	94,87	52,98	522	503	C	-
2024-163E	Spacemobile-004	12 de septiembre de 2024	AFETR	94,85	52,98	521	502	C	-
2024-164A	Starlink-11286	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-164B	Starlink-11252	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	340	339	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)		
2024-164C	Starlink-11284	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-164D	Starlink-11230	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-164E	Starlink-11294	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-164F	Starlink-11268	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-164G	Starlink-11156	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	338	C	-
2024-164H	Starlink-11231	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	360	359	C	-
2024-164J	Starlink-11299	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	360	359	C	-
2024-164K	Starlink-11154	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-164L	Starlink-11297	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-164M	Starlink-11233	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	360	359	C	-
2024-164N	Starlink-11236	13 de septiembre de 2024	AFWTR	91,74	53,16	361	359	C	-
2024-164P	Starlink-32350	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-164Q	Starlink-32378	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-164R	Starlink-32321	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-164S	Starlink-32381	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,24	53,16	434	433	C	-
2024-164T	Starlink-32368	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,01	53,16	424	420	C	-
2024-164U	Starlink-32385	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-164V	Starlink-32380	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,53	53,16	448	446	C	-
2024-164W	Starlink-32375	13 de septiembre de 2024	AFWTR	93,34	53,16	439	437	C	-
2024-167C	Cuerpo de cohete Falcon	17 de septiembre de 2024	AFETR	834,23	55,41	23.006	22.947	D	-
2024-171A	Starlink-11209	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171B	Starlink-11257	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-171C	Starlink-11309	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-171D	Starlink-11292	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171E	Starlink-11302	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-171F	Starlink-11277	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-171G	Starlink-11279	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171H	Starlink-11091	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	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)		
2024-171J	Starlink-11291	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171K	Starlink-11304	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171L	Starlink-11307	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171M	Starlink-11298	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-171N	Starlink-11310	20 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	341	339	C	-
2024-171P	Starlink-32386	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,27	53,16	435	434	C	-
2024-171Q	Starlink-32392	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,47	53,16	445	444	C	-
2024-171R	Starlink-32436	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,37	53,16	440	439	C	-
2024-171S	Starlink-32425	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,86	53,16	464	463	C	-
2024-171T	Starlink-32342	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,58	53,16	450	449	C	-
2024-171U	Starlink-32423	20 de septiembre de 2024	AFWTR	93,78	53,16	460	459	C	-
2024-171V	Starlink-32248	20 de septiembre de 2024	AFWTR	92,94	53,16	419	418	C	-
2024-175A	Starlink-11300	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-175B	Starlink-11276	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-175C	Starlink-11280	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-175D	Starlink-11308	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	340	339	C	-
2024-175E	Starlink-11305	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-175F	Starlink-11317	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,15	341	339	C	-
2024-175G	Starlink-11293	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,33	53,16	340	339	C	-
2024-175H	Starlink-11334	25 de septiembre de 2024	AFWTR	90,95	53,16	323	319	C	-
2024-175J	Starlink-11319	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,26	53,16	337	336	C	-
2024-175K	Starlink-11318	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,18	53,16	333	332	C	-
2024-175L	Starlink-11311	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,12	53,16	330	329	C	-
2024-175M	Starlink-11306	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,05	53,16	327	325	C	-
2024-175N	Starlink-11313	25 de septiembre de 2024	AFWTR	90,99	53,16	324	322	C	-
2024-175P	Starlink-32431	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-175Q	Starlink-32432	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-175R	Starlink-32382	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-175S	Starlink-32435	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	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)		
2024-175T	Starlink-32474	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-175U	Starlink-32447	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-175V	Starlink-32446	25 de septiembre de 2024	AFWTR	91,94	53,16	370	369	C	-
2024-178A	Dragon Freedom-2	28 de septiembre de 2024	AFETR	92,91	51,64	423	411	E	-

Los siguientes objetos, no notificados anteriormente, se identificaron después de que se presentara el informe anterior y seguían en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2024:

2024-125F	TechEdSat-11	4 de julio de 2024	AFWTR	94,54	97,31	513	480	C	-
2024-125D	R5-S4	4 de julio de 2024	AFWTR	94,54	97,31	513	480	C	-
2024-125E	R5-S2	4 de julio de 2024	AFWTR	94,53	97,31	512	479	C	-
2024-149DM	Hawk-10C	16 de agosto de 2024	AFWTR	96,46	97,74	591	588	C	-
2024-149CU	Flock 4BE 35	16 de agosto de 2024	AFWTR	94,77	97,44	510	505	C	-
2024-149CX	Flock 4BE 3	16 de agosto de 2024	AFWTR	94,77	97,43	512	503	C	-
2024-149CZ	Flock 4BE 19	16 de agosto de 2024	AFWTR	94,75	97,44	511	502	C	-

Los siguientes objetos entraron en órbita después de que se presentara el informe anterior, pero ya no estaban en órbita a las 23.59 (UTC) del 30 de septiembre de 2024:

2024-158A	Starlink-11278	5 de septiembre de 2024	AFETR	87,15	53,15	137	130	C	12 de septiembre de 2024
2024-161A	Polaris Dawn	10 de septiembre de 2024	AFETR	90,92	51,65	452	187	E	15 de septiembre de 2024

Los siguientes objetos se lanzaron después de que se presentara el informe anterior, pero no entraron en órbita:

Ninguno.

Los siguientes objetos, identificados en un informe anterior, ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2024:

1975-052DC	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2020-012BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2020-061T	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2021-006DP	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2022-002BW	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2023-001CX	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2024-012U	-	-	-	-	-	-	-	-	1 de septiembre de 2024
2020-038C	-	-	-	-	-	-	-	-	2 de septiembre de 2024
2022-002Z	-	-	-	-	-	-	-	-	2 de septiembre de 2024

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)		
2022-062BD	-	-	-	-	-	-	-	-	2 de septiembre de 2024
2021-021AP	-	-	-	-	-	-	-	-	3 de septiembre de 2024
2023-001AT	-	-	-	-	-	-	-	-	3 de septiembre de 2024
2020-057AM	-	-	-	-	-	-	-	-	4 de septiembre de 2024
2020-081E	-	-	-	-	-	-	-	-	4 de septiembre de 2024
2021-006CL	-	-	-	-	-	-	-	-	4 de septiembre de 2024
2022-001Z	-	-	-	-	-	-	-	-	5 de septiembre de 2024
2023-001CW	-	-	-	-	-	-	-	-	5 de septiembre de 2024
2023-001CM	-	-	-	-	-	-	-	-	6 de septiembre de 2024
2019-074AK	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2020-012X	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2020-012AN	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2020-019N	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2020-070R	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2024-109A	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de septiembre de 2024
2020-025S	-	-	-	-	-	-	-	-	8 de septiembre de 2024
2018-099AP	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de septiembre de 2024
2020-061AA	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de septiembre de 2024
2022-057D	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de septiembre de 2024
2024-020N	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de septiembre de 2024
2023-001BU	-	-	-	-	-	-	-	-	10 de septiembre de 2024
2023-067D	-	-	-	-	-	-	-	-	10 de septiembre de 2024
2019-089D	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de septiembre de 2024
2020-061BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de septiembre de 2024
2022-074D	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de septiembre de 2024
1975-052BD	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de septiembre de 2024
2020-006K	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de septiembre de 2024
2020-006AQ	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de septiembre de 2024
2020-081F	-	-	-	-	-	-	-	-	13 de septiembre de 2024

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)		
2021-006CM	-	-	-	-	-	-	-	-	13 de septiembre de 2024
2023-001CV	-	-	-	-	-	-	-	-	13 de septiembre de 2024
2021-006CR	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2024
2021-040U	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2024
2021-115C	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2024
2022-002P	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2024
2022-057C	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de septiembre de 2024
2020-073H	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de septiembre de 2024
2023-001CU	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de septiembre de 2024
2022-002AW	-	-	-	-	-	-	-	-	16 de septiembre de 2024
2023-001CS	-	-	-	-	-	-	-	-	16 de septiembre de 2024
1965-082AK	-	-	-	-	-	-	-	-	17 de septiembre de 2024
1970-025LG	-	-	-	-	-	-	-	-	17 de septiembre de 2024
2021-006EE	-	-	-	-	-	-	-	-	17 de septiembre de 2024
2019-089M	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2021-009Y	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2022-002V	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2022-052R	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2022-057K	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2023-001CP	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2023-054AM	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2023-096D	-	-	-	-	-	-	-	-	18 de septiembre de 2024
2020-025AE	-	-	-	-	-	-	-	-	19 de septiembre de 2024
2022-177K	-	-	-	-	-	-	-	-	19 de septiembre de 2024
2024-084M	-	-	-	-	-	-	-	-	19 de septiembre de 2024
2021-017H	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de septiembre de 2024
2021-106B	-	-	-	-	-	-	-	-	20 de septiembre de 2024
2020-001N	-	-	-	-	-	-	-	-	21 de septiembre de 2024
2023-001CR	-	-	-	-	-	-	-	-	21 de septiembre de 2024

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)		
2023-090AR	-	-	-	-	-	-	-	-	22 de septiembre de 2024
2020-035AM	-	-	-	-	-	-	-	-	23 de septiembre de 2024
2022-001X	-	-	-	-	-	-	-	-	23 de septiembre de 2024
2023-010AF	-	-	-	-	-	-	-	-	23 de septiembre de 2024
2020-038BM	-	-	-	-	-	-	-	-	25 de septiembre de 2024
2023-001CQ	-	-	-	-	-	-	-	-	25 de septiembre de 2024
2024-065H	-	-	-	-	-	-	-	-	25 de septiembre de 2024
2024-136J	-	-	-	-	-	-	-	-	25 de septiembre de 2024
2020-019AH	-	-	-	-	-	-	-	-	26 de septiembre de 2024
2021-005AQ	-	-	-	-	-	-	-	-	26 de septiembre de 2024
2023-001CL	-	-	-	-	-	-	-	-	26 de septiembre de 2024
2021-006DJ	-	-	-	-	-	-	-	-	27 de septiembre de 2024
2021-006DN	-	-	-	-	-	-	-	-	27 de septiembre de 2024
2022-001AG	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de septiembre de 2024
2022-002L	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de septiembre de 2024
2022-026K	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de septiembre de 2024
2023-154B	-	-	-	-	-	-	-	-	29 de septiembre de 2024
Los siguientes objetos no se habían notificado anteriormente y ya no estaban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 30 de septiembre de 2024:									
2019-089B	PTD-3	11 de diciembre de 2019							14 de septiembre de 2024
1998-067WN	SNOoPI	21 de marzo de 2024							28 de septiembre de 2024
1998-067WM	Burstcube	24 de marzo de 2024							17 de septiembre de 2024
Los siguientes objetos se desplegaron en un cuerpo celeste no terrestre:									
Ninguno.									
Información suplementaria:									
Ninguna.									

Abreviaturas y clave

Lugar de lanzamiento: AFETR, Polígono de Ensayos Oriental de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos; y AFWTR: Polígono de Ensayos Occidental de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos.

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)		
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 o el espacio ultraterrestre								
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								

B. Correcciones a los datos de informes anteriores**

Documento de registro	Nombre común del objeto espacial	Designación internacional original	Designación internacional actualizada
ST/SG/SER.E/1227	Flock 4BE 16	2024-149P	2024-149R
ST/SG/SER.E/1227	PTD-4	2024-149BH	2024-149DB

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