

**Secretaría**

Distr. general
6 de mayo de 2022
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 20 de abril 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 febrero de 2022 (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 la presente 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 4 de mayo de 2022.



Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en febrero de 2022*

La información que figura a continuación complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 28 de febrero 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 28 de febrero de 2022:									
2022-009A	USA 326	2 de febrero de 2022	AFWTR	94,9	97,4	516	515	C	-
2022-010E	Starlink-3167	3 de febrero de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	349	C	-
2022-010F	Starlink-3181	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-010G	Starlink-3166	3 de febrero de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-010H	Starlink-3419	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-010J	Starlink-3189	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-010K	Starlink-3401	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-010M	Starlink-3178	3 de febrero de 2022	AFETR	91,62	53,22	355	353	C	-
2022-010N	Starlink-3174	3 de febrero de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-010P	Starlink-3182	3 de febrero de 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	-
2022-010R	Starlink-3165	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	-
2022-010S	Starlink-3415	3 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	-
2022-015A	Cygnus NG-17	19 de febrero de 2022	WLPIS	92,93	51,64	422	414	C	-
2022-016A	Starlink-3528	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016B	Starlink-3533	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016C	Starlink-3543	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016D	Starlink-3445	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016E	Starlink-3546	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016F	Starlink-3540	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016G	Starlink-3526	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016H	Starlink-3524	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016J	Starlink-3535	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	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
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
2022-016K	Starlink-3531	21 de febrero de 2022	AFETR	91,29	53,22	340	335	C	-
2022-016L	Starlink-3529	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016M	Starlink-3522	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016N	Starlink-3527	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016P	Starlink-3532	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016Q	Starlink-3448	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016R	Starlink-3523	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016S	Starlink-3530	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016T	Starlink-3514	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016U	Starlink-3518	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016V	Starlink-3525	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016W	Starlink-3450	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016X	Starlink-3517	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016Y	Starlink-3447	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016Z	Starlink-3509	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AA	Starlink-3515	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AB	Starlink-3516	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AC	Starlink-3500	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AD	Starlink-3520	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016AE	Starlink-3521	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AF	Starlink-3512	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AG	Starlink-3452	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	-
2022-016AH	Starlink-3449	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AJ	Starlink-3502	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AK	Starlink-3446	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AL	Starlink-3501	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AM	Starlink-3451	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016AN	Starlink-3505	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AP	Starlink-3506	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AQ	Starlink-3511	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016AR	Starlink-3507	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AS	Starlink-3457	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	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
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
2022-016AT	Starlink-3460	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AU	Starlink-3513	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AV	Starlink-3459	21 de febrero de 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	-
2022-016AW	Starlink-3458	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-016AX	Starlink-3456	21 de febrero de 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	-
2022-017A	Starlink-3622	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	331	329	C	-
2022-017B	Starlink-3621	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	331	329	C	-
2022-017C	Starlink-3612	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,13	53,22	331	329	C	-
2022-017D	Starlink-3614	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	331	329	C	-
2022-017E	Starlink-3623	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	330	329	C	-
2022-017F	Starlink-3624	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	330	329	C	-
2022-017G	Starlink-3629	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017H	Starlink-3620	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,12	53,22	330	329	C	-
2022-017J	Starlink-3608	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017K	Starlink-3625	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017L	Starlink-3615	25 de febrero de 2022	AFWTR	90,76	53,22	313	310	C	-
2022-017M	Starlink-3611	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017N	Starlink-3617	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017P	Starlink-3580	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017Q	Starlink-3616	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	330	328	C	-
2022-017R	Starlink-3628	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017S	Starlink-3632	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	330	328	C	-
2022-017T	Starlink-3646	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017U	Starlink-3638	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017V	Starlink-3619	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,11	53,22	330	328	C	-
2022-017W	Starlink-3641	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017X	Starlink-3639	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017Y	Starlink-3631	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017Z	Starlink-3602	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017AA	Starlink-3626	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AB	Starlink-3633	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017AC	Starlink-3573	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	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)		
2022-017AD	Starlink-3586	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AE	Starlink-3630	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AF	Starlink-3627	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	-
2022-017AG	Starlink-3634	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AH	Starlink-3637	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AJ	Starlink-3600	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	-
2022-017AK	Starlink-3592	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	-
2022-017AL	Starlink-3557	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	-
2022-017AM	Starlink-3544	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	329	327	C	-
2022-017AN	Starlink-3601	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,06	53,22	327	326	C	-
2022-017AP	Starlink-3605	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	329	327	C	-
2022-017AQ	Starlink-3581	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	326	C	-
2022-017AR	Starlink-3606	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	-
2022-017AS	Starlink-3609	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017AT	Starlink-3607	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	-
2022-017AU	Starlink-3613	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017AV	Starlink-3569	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017AW	Starlink-3610	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017AX	Starlink-3552	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017AY	Starlink-3599	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,06	53,22	328	326	C	-
2022-017AZ	Starlink-3604	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	-
2022-017BA	Starlink-3603	25 de febrero de 2022	AFWTR	91,06	53,22	328	326	C	-
2022-017BB	Starlink-3596	25 de febrero de 2022	AFWTR	90,67	53,22	313	302	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 28 de febrero de 2022:

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 28 de febrero de 2022:

2022-015B	Antares, cuerpo de cohete	19 de febrero de 2022	WLPIS	87,1	51,6	141	121	D	25 de febrero de 2022
-----------	---------------------------	-----------------------	-------	------	------	-----	-----	---	-----------------------

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

Ninguno.

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 notificados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 23.59 horas (UTC) del 28 de febrero de 2022:									
2020-057AC	-	-	-	-	-	-	-	-	4 de febrero de 2022
2021-041H	-	-	-	-	-	-	-	-	4 de febrero de 2022
2017-014B	-	-	-	-	-	-	-	-	6 de febrero de 2022
1998-067RC	-	-	-	-	-	-	-	-	7 de febrero de 2022
2020-062BF	-	-	-	-	-	-	-	-	9 de febrero de 2022
2020-070E	-	-	-	-	-	-	-	-	10 de febrero de 2022
2019-074BJ	-	-	-	-	-	-	-	-	11 de febrero de 2022
2017-071L	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de febrero de 2022
2019-036AB	-	-	-	-	-	-	-	-	12 de febrero de 2022
2017-071E	-	-	-	-	-	-	-	-	14 de febrero de 2022
2017-071Q	-	-	-	-	-	-	-	-	15 de febrero de 2022
2020-025U	-	-	-	-	-	-	-	-	16 de febrero de 2022
2017-071P	-	-	-	-	-	-	-	-	23 de febrero de 2022
2017-071M	-	-	-	-	-	-	-	-	28 de febrero de 2022
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; 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