

**Secretaría**

Distr. general
3 de diciembre de 2025
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 2 de septiembre de 2025 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de Bulgaria ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de Bulgaria 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 información sobre objetos lanzados al espacio ultraterrestre por Bulgaria (véase el anexo)¹.

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 8 de septiembre de 2025.



Anexo

Datos de registro de objetos espaciales lanzados por Bulgaria*

BulgariaSat-1

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2017-038A
Nombre del objeto espacial	BulgariaSat-1
Designación o número de registro nacional	BG-2017-01
Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos de América
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	23 de junio de 2017 a las 19.10 horas 0 segundos (UTC); Polígono de Ensayos Oriental de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos - Cabo Cañaveral (AFETR), Florida (Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	1.436 minutos
Inclinación	0 grados
Apogeo	35.786 kilómetros
Perigeo	35.786 kilómetros
Función general del objeto espacial	Telecomunicaciones de banda Ku

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Ubicación en la órbita geoestacionaria	1,9 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Bulgaria Sat EAD
Sitio web	www.bulgariasat.com
Vehículo de lanzamiento	Falcon 9

ENDUROSAT ONE

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	1998-067NZ
Nombre del objeto espacial	ENDUROSAT ONE
Designación o número de registro nacional	BG-2018-01
Estado de registro	Bulgaria

* La información, cuyo formato ha sido ajustado por la Secretaría, se presentó utilizando el formulario preparado en cumplimiento de la resolución 62/101 de la Asamblea General.

Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	13 de julio de 2018 a las 14.20 horas (UTC); Puerto Espacial Regional del Atlántico Medio (MARS) (Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	93 minutos
Inclinación	51,6 grados
Apogeo	400 kilómetros
Perigeo	400 kilómetros
Función general del objeto espacial	Satélite de aficionados
Fecha de desintegración/reentrada/retiro de órbita	15 de octubre de 2020

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	EnduroSat
Vehículo de lanzamiento	Orbital Sciences/Antares 230
Información de otra índole	La fecha y hora de lanzamiento es la fecha y hora de despliegue desde la Estación Espacial Internacional

SPARTAN

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2021-059CP
Nombre del objeto espacial	SPARTAN
Designación o número de registro nacional	BG-2021-01
Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	21 de julio de 2021 a las 10.56 horas (UTC); Estación de la Fuerza Espacial de Cabo Cañaveral (Florida, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	93,58 minutos
Inclinación	97,66 grados
Apogeo	453 kilómetros
Perigeo	446 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de la Tierra

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	EnduroSat Trading EOOD
Vehículo de lanzamiento	SpaceX Falcon 9/Transporter-2/D-Orbit ION-SCV 3
Información de otra índole	El día del lanzamiento es la fecha de despliegue del ION SCV-003 (designador internacional 2021-059AK)

PLATFORM-1

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2022-057AQ
Nombre del objeto espacial	PLATFORM-1
Designación o número de registro nacional	BG-2022-01
Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de mayo de 2022 a las 19.35 horas (UTC); Estación de la Fuerza Espacial de Cabo Cañaveral (Florida, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	93,41 minutos
Inclinación	97.59 grados
Apogeo	447 kilómetros
Perigeo	436 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de la Tierra

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	EnduroSat Trading EOOD
Vehículo de lanzamiento	SpaceX Falcon 9/Transporter-5
Información de otra índole	La fecha y hora de lanzamiento es la fecha y hora de despliegue desde el lanzador Falcon-9

PLATFORM-5

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2023-174CM
Nombre del objeto espacial	PLATFORM-5
Designación o número de registro nacional	BG-2023-01

Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	11 de noviembre de 2023 a las 18.49 horas (UTC); Base Vandenberg de la Fuerza Espacial (California, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	92,74 minutos
Inclinación	97,43 grados
Apogeo	413 kilómetros
Perigeo	405 kilómetros
Función general del objeto espacial	Demostración tecnológica
Fecha de desintegración/reentrada/retiro de órbita	22 de abril de 2025

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	EnduroSat Trading EOOD
Vehículo de lanzamiento	SpaceX Falcon 9/Transporter-9

BALKAN-1

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2025-009C
Nombre del objeto espacial	BALKAN-1
Designación o número de registro nacional	BG-2025-01
Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	14 de enero de 2025 a las 19.09 horas (UTC); Base Vandenberg de la Fuerza Espacial (California, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,93 minutos
Inclinación	97,43 grados
Apogeo	520 kilómetros
Perigeo	510 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de la Tierra

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	EnduroSat Trading EOOD
Vehículo de lanzamiento	SpaceX Falcon 9/Transporter-12

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2025-135AH
Nombre del objeto espacial	PADRE
Designación o número de registro nacional	BG-2025-02
Estado de registro	Bulgaria
Otros Estados de lanzamiento	Estados Unidos
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	23 de junio de 2025 a las 23.41 horas 36 segundos (UTC); Base Vandenberg de la Fuerza Espacial (California, Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	96,58 minutos
Inclinación	97,75 grados
Apogeo	595 kilómetros
Perigeo	594 kilómetros
Función general del objeto espacial	Misión científica cuyo objetivo es medir la polarización y la directividad de los rayos X duros (HXR) emitidos durante las erupciones del Sol, desentrañando los comportamientos y las distribuciones de los electrones de alta energía en la atmósfera solar

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Agencia operadora: EnduroSat Trading EOOD Propietario: Universidad de California, Berkeley
Vehículo de lanzamiento	SpaceX Falcon 9/Transporter-14
Información de otra índole	La fecha y hora de lanzamiento es la fecha y hora de despliegue desde el lanzador Falcon-9