Naciones Unidas ST/SG/SER.E/989

Secretaría

Distr. general
21 de mayo de 2021
Español
Original: inglés

Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos

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

Nota verbal de fecha 3 de mayo de 2021 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de Alemania ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de Alemania 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 los objetos espaciales lanzados por Alemania (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 18 de mayo de 2021.

V.21-03729 (S) 180621 180621

Se ruega reciclar

Anexo

Datos de registro de objetos espaciales lanzados por Alemania*

Berlin Experimental and Education Satellite 5 (BEESAT-5)

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2021-022[*]
Nombre del objeto espacial	Berlin Experimental and Education Satellite 5 (BEESAT-5)
Designación o número de registro nacional	D-R086
Estado de registro	Alemania
Otros Estados de lanzamiento	Arabia Saudita, Argentina, Brasil, Canadá, Emiratos Árabes Unidos, Eslovaquia, España, Federación de Rusia, Hungría, Israel, Italia, Japón, Kazajstán, Países Bajos, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, República de Corea, Tailandia y Túnez
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	22 de marzo de 2021 a las 06.07 horas 12 segundos UTC; Cosmódromo de Baikonur (Kazajstán)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,38 minutos
Inclinación	97,57 grados
Apogeo	568 kilómetros
Perigeo	545 kilómetros
Funciones generales del objeto espacial	El satélite sirve para fines de demostración de tecnología, educación y comunicaciones de radioaficionados

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Universidad Técnica de Berlín (TU Berlin)
Sitio web	www.space.tu-berlin.de
Vehículo de lanzamiento	Soyuz 2.1a/Fregat
Información suplementaria	Se prevé que el objeto espacial reingrese en la atmósfera terrestre dentro de diez años

* 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.

Berlin Experimental and Education Satellite 6 (BEESAT-6)

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2021-022[*]
Nombre del objeto espacial	Berlin Experimental and Education Satellite 6 (BEESAT-6)
Designación o número de registro nacional	D-R087
Estado de registro	Alemania
Otros Estados de lanzamiento	Arabia Saudita, Argentina, Brasil, Canadá, Emiratos Árabes Unidos, Eslovaquia, España, Federación de Rusia, Hungría, Israel, Italia, Japón, Kazajstán, Países Bajos, Reino Unido, República de Corea, Tailandia y Túnez
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	22 de marzo de 2021 a las 06.07 horas 12 segundos UTC; Cosmódromo de Baikonur (Kazajstán)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,38 minutos
Inclinación	97,57 grados
Apogeo	568 kilómetros
Perigeo	545 kilómetros
Funciones generales del objeto espacial	El satélite sirve para fines de demostración de tecnología, educación y comunicaciones de radioaficionados

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Universidad Técnica de Berlín (TU Berlin)
Sitio web	www.space.tu-berlin.de
Vehículo de lanzamiento	Soyuz 2.1a/Fregat
Información suplementaria	Se prevé que el objeto espacial reingrese en la atmósfera terrestre dentro de diez años

Berlin Experimental and Education Satellite 7 (BEESAT-7)

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2021-022[*]
Nombre del objeto espacial	Berlin Experimental and Education Satellite 7 (BEESAT-7)
Designación o número de registro nacional	D-R088
Estado de registro	Alemania

Otros Estados de lanzamiento	Arabia Saudita, Argentina, Brasil, Canadá, Emiratos Árabes Unidos, Eslovaquia, España, Federación de Rusia, Hungría, Israel, Italia, Japón, Kazajstán, Países Bajos, Reino Unido, República de Corea, Tailandia y Túnez
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	22 de marzo de 2021 a las 06.07 horas 12 segundos UTC; Cosmódromo de Baikonur (Kazajstán)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,38 minutos
Inclinación	97,57 grados
Apogeo	568 kilómetros
Perigeo	545 kilómetros
Funciones generales del objeto espacial	El satélite sirve para fines de demostración de tecnología, educación y comunicaciones de radioaficionados

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Universidad Técnica de Berlín (TU Berlin)
Sitio web	www.space.tu-berlin.de
Vehículo de lanzamiento	Soyuz 2.1a/Fregat
Información suplementaria	Se prevé que el objeto espacial reingrese en la atmósfera terrestre dentro de diez años

Berlin Experimental and Education Satellite 8 (BEESAT-8)

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2021-022[*]
Nombre del objeto espacial	Berlin Experimental and Education Satellite 8 (BEESAT-8)
Designación o número de registro nacional	D-R089
Estado de registro	Alemania
Otros Estados de lanzamiento	Arabia Saudita, Argentina, Brasil, Canadá, Emiratos Árabes Unidos, Eslovaquia, España, Federación de Rusia, Hungría, Israel, Italia, Japón, Kazajstán, Países Bajos, Reino Unido, República de Corea, Tailandia y Túnez
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	22 de marzo de 2021 a las 06.07 horas 12 segundos UTC; Cosmódromo de Baikonur (Kazajstán)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,38 minutos
Inclinación	97,57 grados

Apogeo	568 kilómetros
Perigeo	545 kilómetros
Funciones generales del objeto espacial	El satélite sirve para fines de demostración de tecnología, educación y comunicaciones de radioaficionados

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Universidad Técnica de Berlín (TU Berlin)
Sitio web	www.space.tu-berlin.de
Vehículo de lanzamiento	Soyuz 2.1a/Fregat
Información suplementaria	Se prevé que el objeto espacial reingrese en la atmósfera terrestre dentro de diez años