Naciones Unidas $ST_{SG/SER.E/835}$



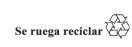
Distr. general 23 de marzo de 2018 Español Original: inglés

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 6 febrero de 2018 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).





Anexo

Datos de registro de objetos espaciales lanzados por Alemania*

TechnoSat

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

Designación internacional del Comité de

Investigaciones Espaciales

2017-042E

Nombre del objeto espacial TechnoSat

Designación nacional o número de registro D-R055

42829

Estado de registro Alemania

Otros Estados de lanzamiento Ecuador, Estados Unidos de América,

Federación de Rusia, Japón, Kazajstán,

Noruega

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento 14 de julio de 2017 a las 06.36 horas

y 49 segundos HUC, Cosmódromo de Baikonur

(Kazajstán)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal 96,54 minutos
Inclinación 97,61 grados
Apogeo 600,1 kilómetros
Perigeo 599,9 kilómetros

Función general del objeto espacial El objetivo principal de la misión del

TechnoSat es demostrar y verificar nuevos componentes y subsistemas para nanosatélites. El objetivo secundario es el diseño y el funcionamiento de la plataforma nanosatelital

adaptable y reutilizable TUBiX20.

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

Sitio web www.raumfahrttechnik.tu-berlin.de/

menue/forschung/aktuelle projekte/

technosat/parameter/en/

Propietario o encargado de la explotación

del objeto espacial

Universidad Técnica de Berlín

Vehículo de lanzamiento Soyuz 2.1

2/3 V.18-01792

^{*} 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.

Flying Laptop

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

Designación internacional del Comité de

2017-042G

Investigaciones Espaciales Nombre del objeto espacial

Flying Laptop

Designación nacional o número de registro

D-R056

Estado de registro

Alemania

Otros Estados de lanzamiento

Ecuador, Estados Unidos de América. Federación de Rusia, Japón, Kazajstán,

Noruega

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

14 de julio de 2017 a las 06.36 horas y 49 segundos HUC, Cosmódromo de Baikonur

(Kazajstán)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal 96,6 minutos Inclinación 97,61 grados Apogeo 610 kilómetros Perigeo 590 kilómetros

Función general del objeto espacial

Verificación en órbita de nuevas tecnologías, observación de la Tierra con fines científicos y detección de objetos cercanos a la Tierra.

Fecha de desintegración/reentrada/

retiro de órbita

A más tardar en 2041

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

Sitio web www.irs.uni-stuttgart.de/archiv/

veranstaltungsarchiv/flyinglaptop.html

Propietario o encargado de la explotación

del objeto espacial

Instituto de Sistemas Espaciales de la

Universidad de Stuttgart

Vehículo de lanzamiento Soyuz 2.1

V.18-01792 3/3