



**Secretaría**

Distr. general  
29 de febrero de 2008  
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 de 17 de diciembre de 2007 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) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, 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 adjunta información acerca de algunos objetos espaciales lanzados por Alemania (véase el anexo).



## Anexo

### Datos de registro sobre algunos objetos espaciales lanzados por Alemania\*

#### UWE-1

Designación del objeto espacial:	UWE-1
Número de registro:	D-R028
Tipo:	Satélite pequeño
Estado de lanzamiento:	Alemania
Fecha y lugar de lanzamiento:	27 de octubre de 2005 Plesetsk (Federación de Rusia)
Parámetros orbitales básicos:	
Período nodal:	98 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	708 kilómetros
Perigeo:	682 kilómetros
Función general:	Ensayos de comunicaciones con protocolos de Internet en el espacio; y demostración de la tecnología de diversos componentes del equipo.
Fecha de inscripción en el registro de aeronaves de la República Federal de Alemania bajo "Vehículos espaciales":	16 de mayo de 2007

#### SAR-Lupe SL 1

Designación del objeto espacial:	SAR-Lupe SL 1
Número de registro:	D-R027
Tipo:	Satélite
Estado de lanzamiento:	Alemania
Fecha y lugar de lanzamiento:	19 de diciembre de 2006 Plesetsk (Federación de Rusia)

---

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

## Parámetros orbitales básicos:

Período nodal:	94,4 minutos
Inclinación:	98,2 grados
Apogeo:	6.888 kilómetros
Perigeo:	6.846 kilómetros

Función general: Producción de registros de radares.

Fecha de inscripción en el registro de aeronaves de la República Federal de Alemania bajo “Vehículos espaciales”:

18 de enero de 2007

**TerraSAR-X**

Designación del objeto espacial:	TerraSAR-X
Número de registro:	D-R030
Tipo:	Satélite
Estado de lanzamiento:	Alemania
Fecha y lugar de lanzamiento:	15 de junio de 2007 Baikonur (Kazajstán)

## Parámetros orbitales básicos:

Período nodal:	95 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	514,8 kilómetros
Perigeo:	514,8 kilómetros

Función general: Observación de la Tierra con el sensor activo de un radar.

Fecha de inscripción en el registro de aeronaves de la República Federal de Alemania bajo “Vehículos espaciales”:

7 de noviembre de 2007

### SAR-Lupe SL 3

Designación del objeto espacial:	SAR-Lupe SL 3, lanzado por un cohete portador Cosmos
Número de registro:	D-R031
Tipo:	Satélite
Estado de lanzamiento:	Alemania
Fecha y lugar de lanzamiento:	1° de noviembre de 2007 Plesetsk (Federación de Rusia)
Parámetros orbitales básicos:	
Período nodal:	94,13 minutos
Inclinación:	98,15 grados
Apogeo:	6.871,6 kilómetros
Perigeo:	6.849,8 kilómetros
Función general:	Producción de registros de radares.
Fecha de inscripción en el registro de aeronaves de la República Federal de Alemania bajo "Vehículos espaciales":	14 de noviembre de 2007

---