



**Secretaría**

Distr. general  
1° de febrero de 2005  
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 20 de enero de 2005 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) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con 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 adjuntos los datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos en noviembre y diciembre de 2004 (véase el anexo).



## Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en noviembre y diciembre de 2004\*

### Noviembre de 2004

1. El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 30 de noviembre de 2004. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique otra cosa.

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general de los objetos espaciales</i>
			<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:							
2004-045A	Navstar 56 (USA 180)	6 de noviembre de 2004	356,6	39,1	20 396	174	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
2004-045B	Delta 2 R/B (1)	6 de noviembre de 2004	99,7	33,1	1 308	176	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos funcionalmente inservibles
2004-045C	Delta 2 R/B (2)	6 de noviembre de 2004	356,3	39,0	20 359	181	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos funcionalmente inservibles
2004-047A	SWIFT	20 de noviembre de 2004	96,7	20,5	610	595	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones

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

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general de los objetos espaciales</i>
			<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
2004-047B	Delta 2 R/B	20 de noviembre de 2004	92,6	19,5	605	212	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos funcionalmente inservibles
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los que se informa ahora, por primera vez:							
1972-058B	Delta 2 R/B	23 de julio de 1972	89,5	98,3	255	244	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos funcionalmente inservibles
Desde la presentación del informe anterior se identificaron los siguientes objetos que, a las 24.00 horas (hora universal) del 30 de noviembre de 2004, ya no se encontraban en órbita:							
Ninguno.							
Desde la presentación del informe anterior se entraron en órbita los siguientes objetos que, a las 24.00 horas (hora universal) del 30 de noviembre de 2004, ya no se encontraban en órbita:							
Ninguno.							
Los siguientes objetos identificados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 30 de noviembre de 2004:							
1965-082AP, 1970-025HQ, 1974-089DX, 1978-026HP, 1994-058A, 1994-029ADJ, 1999-035D, 1983-113F							
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:							
Ninguno.							
Correcciones a los datos de informes anteriores:							
2004-025A	Aprizesat 2	29 de junio de 2004	100,3	98,0	852,1	695,4	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
2004-025G	Aprizesat 1	29 de junio de 2004	99,5	98,0	766	698,8	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones

## Diciembre de 2004

2. El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 31 de diciembre de 2004. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique otra cosa.

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>				<i>Función general de los objetos espaciales</i>
			<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:							
2004-048A	AMC 16	17 de diciembre de 2004	143,6	27,2	5 329	181	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
2004-048B	Atlas V Centaur R/B	17 de diciembre de 2004	698,1	18,2	35 625	4 798	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos funcionalmente inservibles
2004-050A	Delta IV Demo Spacecraft	21 de diciembre de 2004	645,5	27,2	36 367	280	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones

Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos:

Ninguno.

Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos, que a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de diciembre de 2004, ya no se encontraban en órbita:

Ninguno.

Desde la presentación del informe anterior entraron en órbita los siguientes objetos que, a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de diciembre de 2004, ya no se encontraban en órbita:

Ninguno.

Los siguientes objetos identificados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de diciembre de 2004:

1972-058B, 1973-086BW, 1976-066C, 1999-035C, 1999-035E, 2003-020B, 2004-047B

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>			<i>Función general de los objetos espaciales</i>
			<i>Periodo nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:						
Ninguno.						
Correcciones a los datos de informes anteriores:						
Ninguna.						