



Secretaría

Distr. general
13 de diciembre de 2004
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**

**Notas verbales de fechas 15 y 16 de noviembre de 2004 dirigidas 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 el período comprendido entre julio y octubre de 2004 (véase el anexo).



Anexo

Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América entre julio y octubre de 2004*

Julio de 2004

1. El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 31 de julio 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:							
2004-026A	Aura	15 de julio de 2004	98,5	98,2	688	684	Vehículo espacial dedicado a investigación de técnicas y tecnología de navegación espacial
2004-026B	Delta 2 R/B	15 de julio de 2004	93,0	103,0	638	200	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes:							
Ninguno.							
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes y que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de julio de 2004:							
Ninguno.							
Desde la presentación del informe anterior se pusieron en órbita los siguientes objetos que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de julio de 2004:							
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 julio de 2004:							
1979-057C, 1996-041C, 2003-032C							
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no se pusieron en órbita:							
Ninguno.							
Correcciones a los datos de informes anteriores:							
Ninguna.							

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

Agosto de 2004

2. El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 31 de agosto 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:							
2004-030A	MESSENGER	3 de agosto de 2004	Parámetros no disponibles				Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y utilización prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
2004-030B	Delta 2 R/B (1)	3 de agosto de 2004	87,9	32,4	181	159	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
2004-030C	Delta 2 R/B (2)	3 de agosto de 2004	Parámetros no disponibles				Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
2004-034A	USA 179	31 de agosto de 2004	280,7	58,0	15 379	267	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y utilización prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
2004-034B	Atlas Centaur R/B	31 de agosto de 2004	279,3	57,4	15 341	216	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles

Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes:

Ninguno.

Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes y que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de agosto de 2004:

Ninguno.

<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 pusieron en órbita los siguientes objetos que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de agosto de 2004:							
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 agosto de 2004:							
1978-026BE, 2001-004C							
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no se pusieron en órbita:							
Ninguno.							
Correcciones a los datos de informes anteriores:							
Ninguna.							

Septiembre de 2004

3. El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 30 de septiembre 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:							
Ninguno.							
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes:							
1962-002E	Desechos del Delta 1	8 de febrero de 1962	99,1	48,2	777	663	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1965-108BG	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	530,9	27,5	29 795	887	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles

<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>	
1965-108BK	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	436,8	27,2	24 910	479	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1965-108BL	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	547,8	27,4	30 358	1 240	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1965-108BN	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	485,8	26,4	27 607	583	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1965-108BP	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	534,29	26,9	30 327	539	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1966-040Y	Desechos de Nimbus 2	15 de mayo de 1966	107,1	100,3	1 132	1 058	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035C	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	98,4	24,9	698	675	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035E	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	98,6	24,9	722	666	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035F	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	99,8	24,9	795	712	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035G	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	99,0	24,9	760	666	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles

<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>	
1999-035H	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	99,5	24,9	746	725	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes y que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 30 de septiembre de 2004:							
1965-108BH	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	542,2	28,1	30 186	1 110	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1965-108BJ	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	411,0	26,2	23 500	370	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035D	Desechos de FUSE I	24 de junio de 1999	97,8	24,9	706	605	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
Desde la presentación del informe anterior se pusieron en órbita los siguientes objetos que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 30 de septiembre de 2004:							
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 septiembre de 2004:							
2003-058B, 2004-009B, 2004-023B, 2004-026B							
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no se pusieron en órbita:							
Ninguno.							
Correcciones a los datos de informes anteriores:							
Ninguna.							

Octubre de 2004

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

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general de los objetos espaciales
			Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:							
2004-041A	AMC 15	14 de octubre de 2004	771,0	18,6	35 768	7 187	Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y utilización prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes:							
1983-113F	Desechos de DMSP 5D-2 P7	18 de noviembre de 1983	96,1	98,4	608	546	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1983-113G	Desechos de DMSP 5D-2 P7	18 de noviembre de 1983	100,7	24,9	830	761	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035K	Desechos de FUSE 1	24 de junio de 1999	100,2	24,9	805	737	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes y que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de octubre de 2004:							
1965-108BM	Desechos de Titan 3C Transtage	21 de diciembre de 1965	540,7	26,7	30 193	1 024	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles
1999-035J	Desechos de FUSE 1	24 de junio de 1999	93,7	24,9	527	390	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles

<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 pusieron en órbita los siguientes objetos que ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de octubre de 2004:							
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 octubre de 2004:							
1978-026GM, 1991-082G, 1994-029FW							
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que no se pusieron en órbita:							
Ninguno.							
Correcciones a los datos de informes anteriores:							
Ninguna.							