



---

**Comité 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 31 de julio y 12 de septiembre de 2001  
dirigidas al Secretario General por la Misión Permanente de la  
Federación de Rusia ante las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de la Federación de Rusia 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 la Federación de Rusia en el período comprendido entre abril y junio de 2001, así como a los objetos espaciales que dejaron de existir en el mismo período (véase el anexo).

## Anexo

### Datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados por la Federación de Rusia entre abril y junio de 2001\*

#### Abril de 2001

1. En abril de 2001, la Federación de Rusia lanzó los siguientes objetos espaciales:

Número	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
			Apogeo (km)	Perigeo (km)	Inclinación (grados)	Período (minutos)	
3098	Ekran-M (lanzado por un cohete portador Proton-M desde el polígono de lanzamiento de Baikonur)	7 de abril	36 183	36 183	1,52	1 456	Transmitir programas de televisión a una red compartida de estaciones receptoras.
3099	Soyuz TM-32 (lanzado por un cohete portador Soyuz desde el polígono de lanzamiento de Baikonur)	28 de abril	247,03	192,78	51,63	88,6	Trasladar a la Estación Espacial Internacional a una tripulación integrada por los astronautas Talgat Musabayev de Kazajstán y Yuri Baturin de la Federación de Rusia, así como por el ciudadano de los Estados Unidos de América Dennis Tito.

2. Los siguientes objetos espaciales dejaron de existir en abril de 2001 y ya no se encontraban en órbita terrestre a las 24.00 horas (hora de Moscú) el 30 de abril de 2001:

2001-008A (Progress M-44)

2000-056A (Cosmos-2372)

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

## Mayo de 2001

3. En mayo de 2001, la Federación de Rusia lanzó los siguientes objetos espaciales:

Número	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
			Apogeo (km)	Perigeo (km)	Inclinación (grados)	Período (minutos)	
3100	Progress M1-6 (lanzado por un cohete portador Soyuz desde el polígono de lanzamiento de Baikonur)	21 de mayo	234	193	51,7	88,5	Trasladar bienes fungibles y carga diversa a la Estación Espacial Internacional.
3101	Cosmos-2377 (lanzado por un cohete portador Soyuz desde el polígono de lanzamiento de Plesetsk)	29 de mayo	382	176	67,1	89,7	El objeto espacial está destinado a cumplir misiones en nombre del Ministerio de Defensa de la Federación de Rusia.

4. El 15 de mayo de 2001, un cohete portador Proton puso en órbita terrestre, desde el polígono de lanzamiento de Baikonur, al satélite Panamsat-10 de los Estados Unidos, destinado a las telecomunicaciones por satélite.

5. Los siguientes objetos espaciales dejaron de existir en mayo de 2001 y ya no se encontraban en órbita terrestre a las 24.00 horas (hora de Moscú) el 31 de mayo de 2001:

2000-023A (Cosmos-2370)

2000-070A (Soyuz TM-31)

1979-067A (Cosmos-1116)

## Junio de 2001

6. En junio de 2001, la Federación de Rusia lanzó el siguiente objeto espacial:

Número	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
			Apogeo (km)	Perigeo (km)	Inclinación (grados)	Período (minutos)	
3102	Cosmos-2378 (lanzado por un cohete portador Cosmos desde el polígono de lanzamiento de Plesetsk)	8 de junio	1 023	981	82,9	104,9	El objeto espacial está destinado a cumplir misiones en nombre del Ministerio de Defensa de la Federación de Rusia.

7. El 16 de junio de 2001, un cohete portador Proton puso en órbita terrestre, desde el polígono de lanzamiento de Baikonur, al satélite Astra-2C de la Societé européenne des satélites.

8. Hasta las 24.00 horas (hora de Moscú) del 30 de junio de 2001 no se había determinado que ningún objeto espacial hubiera dejado de encontrarse en órbita terrestre.