



**Secretaría**

Distr. GENERAL  
ST/SG/SER.E/341  
4 de agosto de 1998  
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 22 de julio de 1998 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) salud a 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<sup>\*</sup>, tiene el honor de transmitir adjuntos los datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos, correspondientes al período comprendido entre enero y marzo de 1998 (véase el anexo).

---

\* Véase la resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, de 12 de noviembre de 1974, anexo.

## DATOS DE REGISTRO DE LOS OBJETOS ESPACIALES LANZADOS POR LOS ESTADOS UNIDOS AMÉRICA

El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 31 de enero de 1998. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique lo contrario

Designación internacional	Fecha de lanzamiento	Parámetros principales de la órbita				Funciones generales de los objetos espaciales
		Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:						
1998-001A	7 de enero de 1998	118	90	100	99	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-002B	10 de enero de 1998	105,8	26,8	1 298,7	765	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-002C	10 de enero de 1998	655	23,6	36 037	1 173,8	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-002D	10 de enero de 1998	99,6	28,5	1 145	333,9	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-002E	10 de enero de 1998	105,8	28,6	1 296	767,7	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-002F	10 de enero de 1998	99,6	28,5	1 145	333,9	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-005A	29 de enero de 1998	94,1	62,5	795	191	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-005B	29 de enero de 1998	94,1	62,5	795	191	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.

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

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales 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 han identificado los siguientes objetos sobre los cuales no se había informado antes:						
1997-064A	24 de octubre de 1997	95,7	57,0	674	426	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
Desde la presentación del informe anterior se han identificado los siguientes objetos, sobre los cuales no se había informado antes, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de enero de 1998:						
1978-016E	9 de febrero de 1978	98,0	26,2	1 076	247	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, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de enero de 1998:						
1998-001B	7 de enero de 1998	87,9	29,2	189	155	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-003A	23 de enero de 1998	91,9	51,6	382	360	Sistemas de transporte espacial reutilizables.
Los siguientes objetos identificados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de enero de 1998:						
1975-004A, 1989-089AW, 1992-038D, 1996-008B, 1975-004CF, 1963-104DT, 1989-098AJ, 1992-038D, 1996-008B, 1994-029FS, 1994-029NV, 1994-029QP, 1994-029RA, 1994-029RG, 1994-029UK, 1994-029UT, 1994-029WA, 1994-029TZ, 1994-029VS, 1994-029WL, 1994-029XD, 1994-029XT, 1994-029ABH, 1997-035B						
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos, pero no entraron en órbita:						
NINGUNO						
Correcciones a los datos de informes anteriores:						
NINGUNA						

## DATOS DE REGISTRO DE LOS OBJETOS ESPACIALES LANZADOS POR LOS ESTADOS UNIDOS AMÉRICA

El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 28 febrero de 1998. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique lo contrario

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales 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:						
1998-007A	10 de febrero de 1998	99,1	108,04	717	716	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-007B	10 de febrero de 1998	101,5	107,9	875	785	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-007C	10 de febrero de 1998	101,5	107,9	875	785	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-007D	10 de febrero de 1998	101,8	108,0	890	800	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-007E	10 de febrero de 1998	101,8	108,0	892	800	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-008A	14 de febrero de 1998	113	52,0	1 400	1 328,6	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-008B	14 de febrero de 1998	113	52,0	1 400	1 328,6	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales de los objetos espaciales</i>
		<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
1998-008C	14 de febrero de 1998	113	52,0	1 400	1 328,6	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-008D	14 de febrero de 1998	113	52,0	1 400	1 328,6	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-008E	14 de febrero de 1998	99,6	52,71	1 235	243,9	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-010A	18 de febrero de 1998	100,467	86,40	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-010B	18 de febrero de 1998	100,467	86,40	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-010C	18 de febrero de 1998	100,467	86,40	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-010D	18 de febrero de 1998	100,467	86,40	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-010E	18 de febrero de 1998	100,467	86,40	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-010F	18 de febrero de 1998	93, 656	83,779	631,12	294	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales de los objetos espaciales</i>
		<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
1998-012A	26 de febrero de 1998	95,9	97,7	582	542	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-012B	26 de febrero de 1998	95,9	97,7	581	545	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-012C	26 de febrero de 1998	95,9	97,7	582	546	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-012D	26 de febrero de 1998	95,9	97,7	582	546	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-014B	28 de febrero de 1998	594,89	23	33 933	167	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
Desde la presentación del informe se han identificado los siguientes objetos, sobre los cuales no se había informado antes:						
1963-049N	5 de diciembre de 1963	106,9	90,1	1 132	1 078	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, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 28 de febrero de 1998:						
NINGUNO						
Desde la presentación del informe anterior se pusieron en órbita los siguientes objetos, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 28 de febrero de 1998:						
NINGUNO						
Los siguientes objetos identificados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita el 28 de febrero de 1998:						
1994-029Y, 1994-029DN, 1994-029KT, 1994-029NE, 1994-029QJ, 1994-029QQ, 1994-029VY						
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos, pero no entraron en órbita:						
NINGUNO						

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales de los objetos espaciales</i>
		<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	
<i>Correcciones a los datos de informes anteriores:</i>						
NINGUNA						

## DATOS DE REGISTRO DE LOS OBJETOS ESPACIALES LANZADOS POR LOS ESTADOS UNIDOS AMÉRICA

El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 31 de marzo de 1998. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique lo contrario

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales 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:						
1998-016A	16 de marzo de 1998	1 435,9	6	36 085	35 480	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-016B	16 de marzo de 1998	412,9	27	23 748	229	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1998-019A	30 de marzo de 1998	100,467	86,4	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-019B	30 de marzo de 1998	100,467	86,4	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-019C	30 de marzo de 1998	100,467	86,4	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-019D	30 de marzo de 1998	100,467	86,4	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-019E	30 de marzo de 1998	100,467	86,4	780	780	Vehículo espacial dedicado a la utilización y aplicaciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones.
1998-019F	30 de marzo de 1998	92,87	83,12	489,6	340,6	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.

<i>Designación internacional</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Parámetros principales de la órbita</i>				<i>Funciones generales 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 han identificado los siguientes objetos, sobre los cuales no se había informado antes:						
1968-055E	4 de julio de 1968	147,4	120,8	4 950	778	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1978-068C	29 de enero de 1978	640,4	21,5	35 580	887	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos ya inservibles.
1994-029ADJ	19 de mayo de 1994	104,9	81,8	1 469	512	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, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de marzo de 1998:						
NINGUNO						
Desde la presentación del informe anterior se pusieron en órbita los siguientes objetos, pero ya no se encontraban en órbita a las 24.00 horas (hora universal) del 31 de marzo de 1998:						
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 marzo de 1998:						
1970-025PX, 1989-089AS, 1994-029AZ, 1994-029DZ, 1994-029EA, 1994-029PE, 1994-029RC, 1994-029RW, 1994-029SF, 1994-029WY, 1997-034F, 1994-029ACC, 1997-059B						
Desde la presentación del informe anterior se lanzaron los siguientes objetos, pero no entraron en órbita:						
NINGUNO						
Correcciones a los datos de informes anteriores:						
NINGUNA						