



**Secretaría**

Distr. general  
21 de abril 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 31 de marzo 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 febrero de 2005 (véase el anexo).

V.05-83588 (S) 080605 090605



## Anexo

### Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en febrero de 2005\*

El siguiente informe complementa los datos de registro sobre los lanzamientos espaciales de los Estados Unidos al 28 de febrero de 2005. 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:             |                                |                         |                              |                      |             |              |   |
| 2005-003A   | AMC 12                         | 3 de febrero de 2005    | 632,40                       | 49,20                | 35 661      | 394          | Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones |
| 2005-004A   | USA 181                        | 3 de febrero de 2005    | 107,56                       | 63,44                | 1 204       | 1 024        | Vehículo espacial dedicado a aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial tales como la meteorología y las comunicaciones |
| 2005-004B   | Atlas 3B Centaur R/B           | 3 de febrero de 2005    | 107,56                       | 63,44                | 1 204       | 1 024        | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |
| 2005-004C   | Desechos del USA 181           | 3 de febrero de 2005    | 107,56                       | 63,44                | 1 204       | 1 024        | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |
| 2005-005A   | XTAR EUR                       | 12 de febrero de 2005   | 638,8                        | 7,10                 | 36 154      | 246          | 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 no notificados anteriormente: |                                |                         |                              |                      |             |              |   |
| 1965-108BQ  | Desechos de Titan 3C Transtage | 21 de diciembre de 1965 | 524,98                       | 26,88                | 29 679      | 679          | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |
| 1965-108BR  | Desechos de Titan 3C Transtage | 21 de diciembre de 1965 | 426,00                       | 27,50                | 24 200      | 552          | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |
| 1965-108BS  | Desechos de Titan 3C Transtage | 21 de diciembre de 1965 | 515,23                       | 26,59                | 29 307      | 516          | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |
| 1965-108BT  | Desechos de Titan 3C Transtage | 21 de diciembre de 1965 | 532,74                       | 26,63                | 30 181      | 601          | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles  |

\* 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> |  |
| 1966-040Y                        | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,97                              | 100,33                      | 1 177              | 1 089               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040Z                        | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,56                              | 100,36                      | 1 144              | 1 084               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AA                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 106,35                              | 100,24                      | 1 092              | 1 023               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AB                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 106,97                              | 100,40                      | 1 129              | 1 043               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AC                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,48                              | 100,43                      | 1 150              | 1 070               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AD                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,54                              | 100,33                      | 1 147              | 1 078               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AE                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 106,97                              | 100,31                      | 1 121              | 1 052               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AF                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,29                              | 100,35                      | 1 144              | 1 059               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AG                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,10                              | 100,40                      | 1 138              | 1 047               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AH                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 106,88                              | 100,31                      | 1 117              | 1 047               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AJ                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,08                              | 100,35                      | 1 130              | 1 053               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AK                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 107,98                              | 100,40                      | 1 185              | 1 082               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1966-040AM                       | Desechos de Nimbus 2              | 15 de mayo de 1966          | 106,09                              | 100,28                      | 1 081              | 1 009               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1968-055M                        | Desechos de Explorer 38           | 4 de julio de 1968          | 224,21                              | 120,86                      | 5 855              | 5 840               | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1974-015C                        | Desechos de Thor Burner 2A        | 16 de marzo de 1974         | 101,45                              | 99,10                       | 862                | 792                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1974-015D                        | Desechos de Thor Burner 2A        | 16 de marzo de 1974         | 100,26                              | 99,09                       | 857                | 684                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos 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>Período nodal (minutos)</i>      | <i>Inclinación (grados)</i> | <i>Apogeo (km)</i> | <i>Perigeo (km)</i> |  |
| 1974-015E   | Desechos de Thor Burner 2A        | 16 de marzo de 1974         | 101,04                              | 99,09                       | 861                | 755                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 1983-022K   | Desechos de NOAA 8                | 28 de marzo de 1983         | 100,85                              | 98,74                       | 810                | 787                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 2000-017D   | Desechos de Delta 2               | 25 de marzo de 2000         | 854,08                              | 90,47                       | 45 947             | 935                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 2000-017E   | Desechos de Delta 2               | 25 de marzo de 2000         | 851,73                              | 90,74                       | 45 937             | 835                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 2003-048F   | Desechos de DMSP 5D-3 F16         | 18 de octubre de 2003       | 101,81                              | 98,93                       | 850                | 839                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 2003-048G   | Desechos de DMSP 5D-3 F16         | 18 de octubre de 2003       | 101,72                              | 98,87                       | 849                | 831                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| 2003-048H   | Desechos de DMSP 5D-3 F16         | 18 de octubre de 2003       | 101,53                              | 98,92                       | 840                | 822                 | Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles |
| Desde la presentación del informe anterior se identificaron los siguientes objetos que, a las 24.00 horas (hora universal) del 28 de febrero de 2005, 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 28 de febrero de 2005, 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 28 de febrero de 2005:                                |                                   |                             |                                     |                             |                    |                     |  |
| 1999-035G, 2003-005D  |                                   |                             |                                     |                             |                    |                     |  |
| 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.  |                                   |                             |                                     |                             |                    |                     |  |