



Secretaría

Distr. general
4 de febrero de 2005
Español
Original: francés

**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos**

**Información suministrada de conformidad con el Convenio
sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

**Nota verbal de fecha 3 de diciembre de 2004 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de Francia ante las Naciones
Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de Francia 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 presentar información sobre los objetos espaciales lanzados por Francia en el período comprendido entre el 1° de enero y el 30 de junio de 2004, así como información complementaria sobre los objetos espaciales lanzados anteriormente por Francia (véase el anexo).



Anexo

A. Datos de registro sobre los objetos espaciales lanzados por Francia en el período comprendido entre el 1º de enero y el 30 de junio de 2004*

Datos sobre los objetos espaciales lanzados en el período comprendido entre el 1º de enero y el 30 de junio de 2004

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Número de lanzamiento de Ariane	Observaciones	
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)			Satélite lanzado	Estado /organización
2004 006 B	2 de marzo de 2004	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5		5,687	393		Ariane 5: etapa de propulsor almacenable	V158	Rosetta	Agencia Espacial Europea (ESA)
					Orbita de liberación hiperbólica Anomalia excéntrica (E):1,21° Ascensión recta (RA): 129,389°						
2004 007 B	15 de marzo de 2004	Baikonur (Kazajstán)	Proton	1 436	1,3	35 811	35 761	Satélite de telecomunicaciones W3A de EUTELSAT			
2004 025 C	29 de junio de 2004	Baikonur (Kazajstán)	Dniepr	99	98,2	715	715	Satélite de detección de emisiones electromagnéticas transmitidas desde regiones sísmicas (DEMETER). Los usos del satélite DEMETER son científicos y tecnológicos. El objetivo principal es analizar toda señal vinculada con fenómenos geofísicos, como terremotos o erupciones volcánicas, mediante instrumentos de detección del campo electromagnético de la Tierra. Asimismo, sirve para la validación en órbita de varias tecnologías nuevas, como la telemetría de alto rendimiento, la memoria de masa de bajo costo, un sistema de encendido de fotón con un componente pirotécnico y un sistema basado en el sistema mundial de determinación de la posición (GPS) destinado a demostrar la viabilidad del control autónomo de las órbitas. Su vida útil nominal es de un año, prorrogable a dos años. Información adicional: Plan de frecuencias: Tierra-Espacio 20 33,2 MHz (Telecomando) Espacio-Tierra 2 208 MHz (Telemetría de mantenimiento) 8 253 MHz (Telemetría científica)			Centro Nacional de Estudios Espaciales (CNES)

Nota: Francia registra satélites de la Organización Europea de Telecomunicaciones por Satélite (EUTELSAT)

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

B. Información adicional suministrada por Francia de conformidad con el párrafo 2 del Artículo IV del Convenio sobre el registro

1. Satélites franceses de órbita inclinada que aún están en funcionamiento

<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Tipo de órbita</i>
1990-005A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 2	Órbita heliosincrónica de 800 km
1993-031B	Satélite para radioaficionados ARSENE	Órbita inclinada de 36.000-17.000 km, 5,7°
1995-033A	Helios 1A: satélite para investigaciones sobre las técnicas y la tecnología de los objetos espaciales	Órbita polar de 625 km
1998-017A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 4	Órbita heliosincrónica de 800 km
1999-064A	Helios 1B: satélite para investigaciones sobre las técnicas y la tecnología de los objetos espaciales	Órbita polar de 625 km
2002-021A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 5	Órbita heliosincrónica de 800 km
2002-021B	Satélite para radioaficionados Idefix	Órbita polar de 800 km
2004-025C	Satélite científico DEMETER	Órbita polar de 715 km

2. Satélites franceses de órbita geostacionaria que aún están en funcionamiento y su posición orbital aproximada al 30 de junio de 2004

<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Posición orbital aproximada al 30 de junio de 2004</i>
1991-003B	Satélite de telecomunicaciones II F2 de EUTELSAT	48° E
1991-083A	Satélite de telecomunicaciones II F3 de EUTELSAT	21,5° E
1991-084A	Satélite de telecomunicaciones TC 2A	3° E
1995-016B	Satélite de telecomunicaciones HotBird TM 1	13° E
1995-067A	Satélite de telecomunicaciones TC 2C	5,2° O
1996-044B	Satélite de telecomunicaciones TC 2D	8° O
1996-067A	Satélite de telecomunicaciones HotBird TM 2	13° E
1997-049A	Satélite de telecomunicaciones HotBird TM 3	13° E
1998-013A	Satélite de telecomunicaciones HotBird TM 4	13° E
1998-056A	Satélite de telecomunicaciones W2 de EUTELSAT	16° E
1999-018A	Satélite de telecomunicaciones W3 de EUTELSAT	7° E
2000-019A	Satélite de telecomunicaciones SESAT 1	36° E
2000-028A	Satélite de telecomunicaciones W4 de EUTELSAT	36° E
2000-052A	Satélite de telecomunicaciones W1 de EUTELSAT	10° E
2001-011A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird TM 1	28,5° E
2001-042A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird TM 2	8° O
2002-035A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird TM 3	5° O
2002-038A	Satélite de telecomunicaciones HotBird TM 6	13° E
2002-040A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird TM 1	12,5° O

<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Posición orbital aproximada al 30 de junio de 2004</i>
2002-051A	Satélite de telecomunicaciones W5 de EUTELSAT	70,5° E
2003-043A	Satélite de telecomunicaciones e-Bird™	33° E
2004-008A	Satélite de telecomunicaciones W3A	7° E

3. Satélites franceses que aún están en órbita, pero ya no están en funcionamiento

<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>
1965-096A	Satélite experimental A1
1966-013A	Satélite experimental D1
1967-011A	Satélite experimental Diadème 1
1967-014A	Satélite experimental Diadème 2
1973-107A	Satélite experimental Auréole 2
1974-101A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 1
1975-072A	Satélite científico COS B
1977-077A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 2
1977-108A	Satélite meteorológico Meteosat 1
1978-071A	Satélite científico GEOS 2
1981-094A	Satélite científico Auréole 3
1984-081A	Satélite de telecomunicaciones TC 1A Se realizaron dos maniobras de cambio de órbita los días 7 y 8 de septiembre de 1992, desde la posición orbital 11° O. Órbita final: apogeo: 42.595 km, excentricidad: $1,3 \cdot 10^{-3}$, perigeo: +375 km GEO; cambio 5,3° por día al oeste. El satélite finalmente dejó de funcionar el 9 de septiembre de 1992.
1985-035B	Satélite de telecomunicaciones TC 1B Desperfecto del abastecimiento del sistema de control de actitud y órbita el 15 de enero de 1988 (última posición orbital: 5° O); el satélite rota en torno a su eje de inercia principal Z; órbita de oscilación a aproximadamente 75° O.
1986-019A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 1. De conformidad con lo dispuesto por el Comité Interinstitucional de Coordinación en materia de Desechos Espaciales, en noviembre de 2003 se realizaron maniobras de salida de órbita para disminuir el perigeo del satélite de 800 a 594 km, a fin de limitar su vida en el espacio a unos 18 años.
1987-078B	Satélite de telecomunicaciones ECS 4
1988-018B	Satélite de telecomunicaciones TC 1C Dos maniobras de cambio de órbita separadas por un intervalo de 12 horas se realizaron el 9 de febrero de [1996] desde la posición orbital 1° E. Órbita final: apogeo: 42.830 km, excentricidad: 0,01; perigeo: 42.400 km, o sea, +235 km por encima de la GEO; cambio 6° por día al oeste. El satélite finalmente dejó de funcionar el 13 de febrero de 1996.
1988-063B	Satélite de telecomunicaciones ECS 5
1988-098A	Satélite de televisión en vivo TDF 1 Última posición orbital: 19° O. El semi-eje mayor aumentó en 300 km. El satélite, configurado para que apuntara al Sol, dejó de funcionar en septiembre de 1996.
1988-063A	Satélite de televisión en vivo TDF 2 Última posición orbital 36° E. Semi-eje mayor 42.440 km; cambio 3,9° al oeste. El satélite dejó de funcionar el 1° de junio de 1999.

<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>
1990-079B	Satélite de telecomunicaciones II F1 de EUTELSAT
1991-050E	Microsatélite experimental SARA
1992-021A	Satélite de telecomunicaciones TC 2B El satélite fue colocado en una nueva órbita a 188 km por encima de la GEO desde la posición orbital 47° E y finalmente dejó de funcionar el 23 de junio de 2003.
1992-052C	Satélite tecnológico S80T
1993-061A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 3
1993-061B	Satélite científico Stella
1995-033B	Cerise: satélite para investigaciones sobre las técnicas y la tecnología de los objetos espaciales

C. Datos suministrados por Francia de conformidad con el párrafo 3 del Artículo IV del Convenio sobre el registro, relativo a los objetos espaciales que ya no se encuentran en órbita terrestre

1. Objetos registrados por Francia entre 1965 y 1984

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1965 096 C	26 de noviembre de 1965	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	25 de marzo de 1967
1966 013 C	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	4 de diciembre de 1967
1966 013 D	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	11 de septiembre de 1967
1966 013 E	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	25 de agosto de 1967
1966 013 F	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	16 de julio de 1991
1966 013 H	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	1° de marzo de 1968
1966 013 J	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	28 de mayo de 1981
1966 013 K	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	22 de noviembre de 1982
1966 013 L	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	21 de noviembre de 1978
1966 013 M	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	15 de marzo de 1974
1966 013 N	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	8 de noviembre de 1988
1966 013 P	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	23 de abril de 1989
1966 013 Q	17 de noviembre de 1966	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	22 de enero de 1989
1967 011 C	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	13 de diciembre de 1967

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1967 011 D	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	3 de enero de 1968
1967 011 E	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	5 de diciembre de 1967
1967 011 F	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	12 de febrero de 1968
1967 011 G	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	22 de junio de 1980
1967 011 H	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	20 de junio de 1990
1967 011 J	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	8 de mayo de 1968
1967 011 K	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	29 de octubre de 1967
1967 011 L	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	21 de abril de 1989
1967 011 M	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	17 de junio de 1980
1967 011 N	8 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	7 de marzo de 1980
1967 011 P	8 de febrero de 1967	Elementos del satélite Diadème 1	27 de agosto de 1980
1967 011 Q	8 de febrero de 1967	Elementos del satélite Diadème 1	12 de noviembre de 1982
1967 014 D	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	16 de septiembre de 1968
1967 014 E	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	12 de noviembre de 1982
1967 014 G	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	20 de noviembre de 1979
1967 014 H	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	2 de agosto de 1981
1967 014 J	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	19 de enero de 2002
1967 014 K	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	30 de agosto de 1991
1967 014 L	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	19 de agosto de 1991
1967 014 N	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	30 de septiembre de 1991
1967 014 P	15 de febrero de 1967	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	10 de noviembre de 1991
1968 041 A	17 de mayo de 1968	Satélite científico Iris (ESRO 2B)	8 de mayo de 1971
1969 084 A	1º de octubre de 1969	Satélite científico Aurorae (ESRO 1A)	26 de junio de 1970
1970 017 B	10 de marzo de 1970	Etapas del vehículo de lanzamiento Diamant (MIKA)	9 de septiembre de 1974
1970 109 A	12 de diciembre de 1970	Satélite científico Peole	16 de junio de 1980
1970 109 B	12 de diciembre de 1970	Etapas del vehículo de lanzamiento Diamant	23 de diciembre de 2001

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1970 109 C	12 de diciembre de 1970	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	14 de mayo de 1980
1970 109 D	12 de diciembre de 1970	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	20 de abril de 1979
1970 109 E	12 de diciembre de 1970	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	6 de enero de 1980
1970 109 F	12 de diciembre de 1970	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	30 de octubre de 1976
1971 030 A	15 de abril de 1971	Satélite científico D2A Polaire (Tournesol)	28 de enero de 1980
1971 030 B	15 de abril de 1971	Etapas del vehículo de lanzamiento Diamant	9 de julio de 1979
1971 030 C	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	15 de julio de 1972
1971 030 D	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	15 de julio de 1977
1971 030 E	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	15 de abril de 1976
1971 030 F	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	3 de febrero de 1977
1971 030 G	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	13 de julio de 1972
1971 030 H	15 de abril de 1971	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	22 de marzo de 1975
1972 005 A	31 de enero de 1972	Satélite científico HEOS A2	3 de septiembre de 1974
1972 014 A	12 de marzo de 1972	Satélite científico TD-1A	9 de enero de 1980
1972 025 B	4 de abril de 1972	Satélite científico SRET 1	26 de febrero de 1974
1977 049 A	17 de junio de 1977	Satélite científico SIGNE 3	21 de junio de 1979
1984 049 B	23 de mayo de 1984	Tercera etapa de Ariane 1	17 de marzo de 1986
1984 081 C	4 de agosto de 1984	Tercera etapa de Ariane 3	29 de mayo de 1990
1984 114 D	10 de noviembre de 1984	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	27 de octubre de 1986

Nota: En el presente documento no se identifican los elementos del vehículo de lanzamiento Ariane lanzados entre el 24 de diciembre de 1979 y el 23 de mayo de 1984 que reingresaron en la atmósfera, porque la Agencia Espacial Europea (ESA) declaró y registró esos lanzamientos.

2. Objetos registrados por Francia entre 1985 y 1992

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1985 015 D	8 de febrero de 1985	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	5 de abril de 1986
1985 035 C	8 de mayo de 1985	Tercera etapa de Ariane 3	27 de marzo de 2002
1985 056 E	2 de julio de 1985	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	19 de junio de 2003
1985 056 F	2 de julio de 1985	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	18 de septiembre de 2000

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1985 056 G	2 de julio de 1985	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	11 de marzo de 2002
1985 056 N	2 de julio de 1985	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	4 de mayo de 2004
1986 019 E	22 de febrero de 1985	Elementos ya inservibles del vehículo de lanzamiento	28 de agosto de 1987
1986 019 VN	22 de febrero de 1985	458 objetos, registrados con los números 1986-019E a 1986-019VN, reingresaron en la atmósfera entre el 28 de agosto de 1987 y el 10 de febrero de 2003	10 de febrero de 2003
1987 078 C	16 de septiembre de 1987	Tercera etapa de Ariane 3	21 de junio de 1991
1987 078 D	16 de septiembre de 1987	Estructura intersatelital SYLDA	8 de octubre de 1988
1987 078 E	16 de septiembre de 1987	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	21 de marzo de 1998
1987 078 G	16 de septiembre de 1987	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	22 de abril de 2002
1988 018 D	11 de marzo de 1988	Estructura intersatelital SYLDA	1° de febrero de 1989
1988 051 D	15 de junio de 1988	Tercera etapa de Ariane 4	10 de noviembre de 1993
1988 051 F	15 de junio de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	22 de noviembre de 2001
1988 063 C	21 de julio de 1988	Tercera etapa de Ariane 3	30 de abril de 2003
1988 063 D	21 de julio de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	12 de julio de 1989
1988 063 H	21 de julio de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	30 de octubre de 2002
1988 081 D	8 de septiembre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	29 de junio de 1989
1988 081 E	8 de septiembre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	19 de febrero de 1999
1988 081 F	8 de septiembre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	18 de septiembre de 2000
1988 098 C	28 de octubre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	23 de abril de 1998
1988 098 D	28 de octubre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	27 de junio de 1992
1988 098 E	28 de octubre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	5 de noviembre de 1994
1988 098 K	28 de octubre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	19 de julio de 2003
1988 109 D	11 de diciembre de 1988	Estructura intersatelital SPELDA	22 de octubre de 1993
1988 109 N	11 de diciembre de 1988	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	7 de septiembre de 2002
1989 020 C	6 de marzo de 1989	Tercera etapa de Ariane 4	21 de abril de 1992
1989 020 D	6 de marzo de 1989	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	22 de diciembre de 1992
1989 041 C	5 de junio de 1989	Tercera etapa de Ariane 4	13 de junio de 1996

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1989 041 D	5 de junio de 1989	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	10 de mayo de 1992
1989 053 B	12 de julio de 1989	Tercera etapa de Ariane 3	29 de marzo de 1994
1989 062 D	8 de agosto de 2001	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	8 de marzo de 1992
1989 062 N	8 de agosto de 2001	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	3 de enero de 2004
1990 079 C	30 de agosto de 1990	Tercera etapa de Ariane 4	28 de agosto de 1993
1990 079 D	30 de agosto de 1990	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	28 de septiembre de 1991
1990 091 D	12 de octubre de 1990	Tercera etapa de Ariane 4	2 de octubre de 1991
1990 100 D	20 de noviembre de 1990	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	6 de noviembre de 1991
1991 003 C	15 de enero de 1991	Tercera etapa de Ariane 4	8 de mayo de 1998
1991 003 D	15 de enero de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	9 de marzo de 1995
1991 003 J	15 de enero de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	22 de diciembre de 1997
1991 003 L	15 de enero de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	2 de agosto de 2002
1991 015 C	2 de marzo de 1991	Tercera etapa de Ariane 4	10 de febrero de 2002
1991 015 D	2 de marzo de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	23 de noviembre de 1995
1991 015 K	2 de marzo de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	1° de junio de 2000
1991 050 G	17 de julio de 1991	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	30 de enero de 2002
1992 010 C	26 de febrero de 1992	Tercera etapa de Ariane 4	14 de mayo de 1998
1992 021 F	15 de abril de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	29 de agosto de 2002
1992 041 D	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	1° de mayo de 2000
1992 041 E	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	27 de abril de 2003
1992 041 F	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	19 de marzo de 2003
1992 041 H	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	10 de noviembre de 2003
1992 041 G	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	4 de julio de 2003
1992 041 J	9 de julio de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	18 de mayo de 2003
1992 060 C	10 de septiembre de 1992	Tercera etapa de Ariane 4	20 de octubre de 1993
1992 060 D	10 de septiembre de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	23 de marzo de 1994
1992 072 B	28 de octubre de 1992	Tercera etapa de Ariane 4	28 de agosto de 1994
1992 072 E	28 de octubre de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	8 de agosto de 1998

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1992 072 F	28 de octubre de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	25 de mayo de 2004
1992 072 G	28 de octubre de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	27 de marzo de 2001
1992 072 H	28 de octubre de 1992	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	24 de septiembre de 2000

3. Objetos registrados por Francia entre 1993 y 2003

<i>Número de registro</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1993 048 D	Estructura intersatelital SPELDA	20 de mayo de 2000
1993 061 J	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	19 de octubre de 2000
1993 066 B	Tercera etapa de Ariane 4	17 de abril de 1994
1993 073 D	Estructura intersatelital SPELDA	7 de julio de 1998
1993 078 C	Tercera etapa de Ariane 4	27 de enero de 1994
1993 078 D	Estructura intersatelital SPELDA	4 de agosto de 2001
1994 040 D	Estructura intersatelital SPELDA	18 de mayo de 2003
1994 049 C	Estructura intersatelital SPELDA	10 de octubre de 1998
1994 065 C	Tercera etapa de Ariane 4	22 de enero de 1996
1994 065 D	Elemento ya inservible del vehículo de lanzamiento	24 de noviembre de 1998
1994 070 B	Tercera etapa de Ariane 4	20 de marzo de 2004
1995 016 D	Estructura intersatelital SPELDA	29 de diciembre de 1998
1995 023 B	Tercera etapa de Ariane 4	13 de noviembre de 1995
1995 044 B	Tercera etapa de Ariane 4	13 de enero de 1996
1995 067 D	Estructura intersatelital SPELDA	13 de enero de 2002
1996 002 D	Estructura intersatelital SPELDA	4 de abril de 2002
1996 007 B	Tercera etapa de Ariane 4	7 de junio de 2000
1996 015 B	Tercera etapa de Ariane 4	20 de octubre de 2000
1996 035 B	Tercera etapa de Ariane 4	30 de septiembre de 1996
1996 040 D	Estructura intersatelital SPELDA	25 de marzo de 2001
1996 044 D	Estructura intersatelital SPELDA	1° de junio de 2000
1996 055 B	Tercera etapa de Ariane 4	2 de abril de 2000
1996 063 D	Estructura intersatelital SPELDA	21 de agosto de 2003
1997 009 B	Tercera etapa de Ariane 4	12 de diciembre de 2000
1997 016 D	Estructura intersatelital SPELDA	19 de junio de 2000
1997 031 B	Tercera etapa de Ariane 4	4 de marzo de 2003
1997 049 D	Estructura intersatelital SPELDA	21 de abril de 2004
1997 071 C	Tercera etapa de Ariane 4	6 de agosto de 1998
1997 071 D	Estructura intersatelital SPELDA	21 de octubre de 1998
1997 075 C	Tercera etapa de Ariane 4	7 de noviembre de 2000
1997 075 D	Estructura intersatelital SPELDA	27 de agosto de 2001
1997 083 B	Tercera etapa de Ariane 4	3 de mayo de 2004

<i>Número de registro</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
1998 006 C	Tercera etapa de Ariane 4	5 de marzo de 2004
1998 006 D	Estructura intersatelital SPELDA	6 de diciembre de 2001
1998 013 B	Tercera etapa de Ariane 4	8 de abril de 1998
1998 024 C	Tercera etapa de Ariane 4	1º de febrero de 2001
1998 024 D	Estructura intersatelital SPELDA	18 de febrero de 2001
1998 052 B	Tercera etapa de Ariane 4	26 de octubre de 1998
1998 056 D	Estructura intersatelital SPELDA	18 de noviembre de 1999
1998 063 C	Tercera etapa de Ariane 4	31 de octubre de 1998
1998 063 D	Mini-estructura intersatelital SPELDA	6 de septiembre de 1999
1998 070 B	Tercera etapa de Ariane 4	12 de julio de 2004
1999 009 D	Estructura intersatelital SPELDA	4 de septiembre de 2003
1999 046 B	Tercera etapa de Ariane 4	6 de junio de 2003
1999 052 B	Tercera etapa de Ariane 4	11 de diciembre de 1999
1999 059 B	Tercera etapa de Ariane 4	27 de enero de 2000
2000 002 B	Tercera etapa de Ariane 4	16 de abril de 2004
2000 076 B	Tercera etapa de Ariane 4	25 de enero de 2002
2000 081 D	Ariane 5: etapa de propulsor almacenable	31 de mayo de 2002
2000 081 E	Estructura intersatelital SYLDA	29 de junio de 2002
2001 002 B	Tercera etapa de Ariane 4	11 de enero de 2001
2001 024 B	Tercera etapa de Ariane 4	9 de octubre de 2001
2001 042 B	Tercera etapa de Ariane 4	11 de agosto de 2002
2002 007 B	Tercera etapa de Ariane 4	1º de julio de 2002
2002 027 B	Tercera etapa de Ariane 4	1º de noviembre de 2003
2002 041 B	Tercera etapa de Ariane 4	4 de diciembre de 2002