



**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**

**Информация, представляемая в соответствии
с Конвенцией о регистрации объектов, запускаемых
в космическое пространство**

**Вербальная нота Постоянного представительства
Франции при Организации Объединенных Наций (Вена)
от 3 декабря 2004 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Франции при Организации Объединенных Наций (Вена) свидетельствует свое уважение Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций и в соответствии со статьей IV Конвенции о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство (резолюция 3235 (XXIX) Генеральной Ассамблеи, приложение), имеет честь представить информацию о космических объектах, запущенных Францией в период с 1 января по 30 июня 2004 года, и дополнительную информацию о космических объектах, которые были запущены Францией ранее (см. приложение).



Приложение

А. Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Францией в период с 1 января по 30 июня 2004 года*

Данные о космических объектах, запущенных в период с 1 января по 30 июня 2004 года

| Регистрационный номер | Дата запуска | Место запуска | Тип ракеты-носителя | Основные параметры орбиты | | | | Общее назначение космического объекта | Примечания | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|-------------------------|---------------------|---|
| | | | | Период обращения (мин.) | Наклонение (град.) | Апогей (км) | Перигей (км) | | Номер запуска РН Ariane | Запусченный спутник | Государство/организация |
| 2004 006 В | 2 марта 2004 года | Куру, Фр. Гвиана | Ariane 5 | | 5,687 | | 393 | Ступень Ariane 5 с топливом длительного хранения | V158 | Rosetta | Европейское космическое агентство |
| 2004 007 В | 15 марта 2004 года | Байконур, Казахстан | Протон | 1 436 | 1,3 | 35 811 | 35 761 | Спутники связи EUTELSAT W3A | | | |
| 2004 025 С | 29 июня 2004 года | Байконур, Казахстан | Днепр | 99 | 98,2 | 715 | 715 | Спутник для измерения электромагнитных сигналов в связи с событиями сейсмического характера (DEMETER) Спутник DEMETER предназначен для решения научно-технических задач. Основное назначение – анализ любых сигналов, связанных с такими геофизическими явлениями, как землетрясения и извержения вулканов, с помощью приборов для измерения электромагнитного поля Земли. Спутник используется также для проверки на орбите ряда новых технологий, включая высококачественную телеметрию, недорогостоящую память большой емкости, фотонную систему включения с пироэлементами и основанную на GPS систему для демонстрации осуществимости автономного контроля орбиты. Расчетная продолжительность существования один год, а увеличенная – два года. Дополнительная информация: План частот: Земля–космос 2 033,2 МГц (телеуправление) Космос–Земля 2 208 МГц (телеметрия бортовых систем) 8 253 МГц (научная телеметрия) | | | Национальный центр космических исследований |

Примечание: Франция регистрирует спутники Европейской организации спутниковой связи (ЕВТЕЛСАТ).

* Регистрационные данные воспроизводятся в том виде, в каком они были получены.

В. Дополнительная информация, представляемая Францией в соответствии с пунктом 2 статьи IV Конвенции о регистрации

1. Находящиеся на наклонной орбите французские спутники, которые продолжают функционировать

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Спутник</i> | <i>Тип орбиты</i> |
|------------------------------|---|--|
| 1990-005A | Спутник наблюдения Земли SPOT 2 | Гелиосинхронная орбита, 800 км |
| 1993-031B | Спутник радиолобительской связи ARSENE | Орбита с наклоном 5,7°, 36 000-17 000 км |
| 1995-033A | Спутник Helios 1A для исследования космической техники и технологии | Полярная орбита, 625 км |
| 1998-017A | Спутник наблюдения Земли SPOT 4 | Гелиосинхронная орбита, 800 км |
| 1999-064A | Спутник Helios 1B для исследования космической техники и технологии | Полярная орбита, 625 км |
| 2002-021A | Спутник наблюдения Земли SPOT 5 | Гелиосинхронная орбита, 800 км |
| 2002-021B | Спутник радиолобительской связи Idefix | Полярная орбита, 800 км |
| 2004-025C | Научный спутник DEMETER | Полярная орбита, 715 км |

2. Находящиеся на геостационарной орбите французские спутники, которые продолжают функционировать (приблизительное орбитальное положение по состоянию на 30 июня 2004 года)

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Спутник</i> | <i>Приблизительное орбитальное положение на 30 июня 2004 года</i> |
|------------------------------|---|---|
| 1991-003B | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT II F2 | 48° в.д. |
| 1991-083A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT II F3 | 21,5° в.д. |
| 1991-084A | Телекоммуникационный спутник TC 2A | 3° в.д. |
| 1995-016B | Телекоммуникационный спутник HotBird™ 1 | 13° в.д. |
| 1995-067A | Телекоммуникационный спутник TC 2C | 5,2° з.д. |
| 1996-044B | Телекоммуникационный спутник TC 2D | 8° з.д. |
| 1996-067A | Телекоммуникационный спутник HotBird™ 2 | 13° в.д. |
| 1997-049A | Телекоммуникационный спутник HotBird™ 3 | 13° в.д. |
| 1998-013A | Телекоммуникационный спутник HotBird™ 4 | 13° в.д. |
| 1998-056A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT W2 | 16° в.д. |
| 1999-018A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT W3 | 7° в.д. |
| 2000-019A | Телекоммуникационный спутник SESAT 1 | 36° в.д. |
| 2000-028A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT W4 | 36° в.д. |
| 2000-052A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT W1 | 10° в.д. |
| 2001-011A | Телекоммуникационный спутник Eurobird™ 1 | 28,5° в.д. |
| 2001-042A | Телекоммуникационный спутник Atlantic Bird™ 2 | 8° з.д. |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Спутник</i> | <i>Приблизительное орбитальное положение на 30 июня 2004 года</i> |
|------------------------------|--|---|
| 2002-035A | Телекоммуникационный спутник Atlantic Bird TM 3 | 5° з.д. |
| 2002-038A | Телекоммуникационный спутник HotBird TM 6 | 13° в.д. |
| 2002-040A | Телекоммуникационный спутник Atlantic Bird TM 1 | 12,5° з.д. |
| 2002-051A | Телекоммуникационный спутник EUTELSAT W5 | 70,5° в.д. |
| 2003-043A | Телекоммуникационный спутник e-Bird TM | 33° в.д. |
| 2004-008A | Телекоммуникационный спутник W3A | 7° в.д. |

3. Французские спутники, которые отработали, но находятся на орбите

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Спутник</i> |
|------------------------------|---|
| 1965-096A | Экспериментальный спутник A1 |
| 1966-013A | Экспериментальный спутник D1 |
| 1967-011A | Экспериментальный спутник Diadème 1 |
| 1967-014A | Экспериментальный спутник Diadème 2 |
| 1973-107A | Экспериментальный спутник Auréole 2 |
| 1974-101A | Экспериментальный спутник связи Symphonie 1 |
| 1975-072A | Научный спутник COS B |
| 1977-077A | Экспериментальный спутник связи Symphonie 2 |
| 1977-108A | Метеорологический спутник Meteosat 1 |
| 1978-071A | Научный спутник GEOS 2 |
| 1981-094A | Научный спутник Auréole 3 |
| 1984-081A | Спутник связи TC 1A 7 и 8 сентября 1992 года были совершены два маневра поднятия высоты орбиты из точки стояния 11° з.д. Конечная орбита: апогей: 42 595 км, эксцентриситет: $1,3 \cdot 10^{-3}$, перигей: 375 км над ГСО; дрейф на запад 5,3°/день. Спутник окончательно прекратил функционировать 9 сентября 1992 года. |
| 1985-035B | Спутник связи TC 1B 15 января 1988 года нарушилось энергоснабжение системы ориентации и контроля орбиты (последняя точка стояния: 5° з.д.); спутник вращается вокруг своей главной оси инерции Z; осцилляционная орбита около 75° з.д. |
| 1986-019A | Спутник наблюдения Земли SPOT 1. В соответствии с рекомендациями Межагентского координационного комитета по космическому мусору (МККМ) в ноябре 2003 года были выполнены маневры снижения перигея орбиты с 800 до 594 км, с тем чтобы ограничить время пребывания спутника в космосе приблизительно до 18 лет. |
| 1987-078B | Спутник связи ECS 4 |
| 1988-018B | Спутник связи TC 1C 9 февраля [1996 года] с интервалом 12 часов были выполнены два маневра поднятия орбиты из точки стояния 1° в.д. Конечная орбита: апогей: 42 830 км, эксцентриситет: 0,01; перигей: 42 400 км, или 235 км над ГСО; дрейф на запад 6°/день. Спутник окончательно прекратил функционировать 13 февраля 1996 года. |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Спутник</i> |
|------------------------------|---|
| 1988-063B | Спутник связи ECS 5 |
| 1988-098A | Спутник прямого ТВ-вещания TDF1 Последняя точка стояния: 19° з.д. Большая полуось увеличилась на 300 км. В сентябре 1996 года спутник был переведен в режим ориентации на Солнце и прекратил функционировать. |
| 1988-063A | Спутник прямого ТВ-вещания TDF2 Последняя точка стояния: 36° в.д. Большая полуось 42 440 км; смещение на запад 3,9°. Спутник прекратил функционировать 1 июня 1999 года. |
| 1990-079B | Спутник связи EUTELSAT II F1 |
| 1991-050E | Экспериментальный микроспутник SARA |
| 1992-021A | Спутник связи TC 2B Из точки стояния 47° в.д. спутник был поднят на 188 км выше ГСО и окончательно прекратил функционировать 23 июня 2003 года. |
| 1992-052C | Технологический спутник S80T |
| 1993-061A | Спутник наблюдения Земли SPOT 3 |
| 1993-061B | Научный спутник Stella |
| 1995-033B | Спутник Cerise для исследования космической техники и технологии |

С. Данные, представляемые Францией в соответствии с пунктом 3 статьи IV Конвенции о регистрации, относительно космических объектов, более не находящихся на околоземной орбите

1. Объекты, зарегистрированные Францией в период 1965–1984 годов

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Дата запуска</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|---------------------|--|-------------------------------------|
| 1965 096 C | 26 нояб. 1965 года | Нефункциональные элементы РН | 25 марта 1967 года |
| 1966 013 C | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 4 дек. 1967 года |
| 1966 013 D | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 11 сент. 1967 года |
| 1966 013 E | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 25 авг. 1967 года |
| 1966 013 F | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 16 июля 1991 года |
| 1966 013 H | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 1 марта 1968 года |
| 1966 013 J | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 28 мая 1981 года |
| 1966 013 K | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 22 нояб. 1982 года |
| 1966 013 L | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 21 нояб. 1978 года |
| 1966 013 M | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 15 марта 1974 года |
| 1966 013 N | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 8 нояб. 1988 года |
| 1966 013 P | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 23 апр. 1989 года |
| 1966 013 Q | 17 нояб. 1966 года | Нефункциональные элементы РН | 22 янв. 1989 года |
| 1967 011 C | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 13 дек. 1967 года |
| 1967 011 D | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 3 янв. 1968 года |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Дата запуска</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|---------------------|--|-------------------------------------|
| 1967 011 E | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 5 дек. 1967 года |
| 1967 011 F | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 12 февр. 1968 года |
| 1967 011 G | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 22 июня 1980 года |
| 1967 011 H | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 20 июня 1990 года |
| 1967 011 J | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 8 мая 1968 года |
| 1967 011 K | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 29 окт. 1967 года |
| 1967 011 L | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 21 апр. 1989 года |
| 1967 011 M | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 17 июня 1980 года |
| 1967 011 N | 8 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 7 марта 1980 года |
| 1967 011 P | 8 февр. 1967 года | Элементы спутника Diadème 1 | 27 авг. 1980 года |
| 1967 011 Q | 8 февр. 1967 года | Элементы спутника Diadème 1 | 12 нояб. 1982 года |
| 1967 014 D | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 16 сент. 1968 года |
| 1967 014 E | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 12 нояб. 1982 года |
| 1967 014 G | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 20 нояб. 1979 года |
| 1967 014 H | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 2 авг. 1981 года |
| 1967 014 J | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 19 янв. 2002 года |
| 1967 014 K | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 30 авг. 1991 года |
| 1967 014 L | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 19 авг. 1991 года |
| 1967 014 N | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 30 сент. 1991 года |
| 1967 014 P | 15 февр. 1967 года | Нефункциональные элементы РН | 10 нояб. 1991 года |
| 1968 041 A | 17 мая 1968 года | Научный спутник Iris (ESRO 2B) | 8 мая 1971 года |
| 1969 084 A | 1 окт. 1969 года | Научный спутник Aurorae (ESRO 1A) | 26 июня 1970 года |
| 1970 017 B | 10 марта 1970 года | Ступень РН Diamant (MIKA) | 9 сент. 1974 года |
| 1970 109 A | 12 дек. 1970 года | Научный спутник Peole | 16 июня 1980 года |
| 1970 109 B | 12 дек. 1970 года | Ступень РН Diamant | 23 дек. 2001 года |
| 1970 109 C | 12 дек. 1970 года | Нефункциональные элементы РН | 14 мая 1980 года |
| 1970 109 D | 12 дек. 1970 года | Нефункциональные элементы РН | 20 апр. 1979 года |
| 1970 109 E | 12 дек. 1970 года | Нефункциональные элементы РН | 6 янв. 1980 года |
| 1970 109 F | 12 дек. 1970 года | Нефункциональные элементы РН | 30 окт. 1976 года |
| 1971 030 A | 15 апр. 1971 года | Научный спутник D2A Polaire (Toungesol) | 28 янв. 1980 года |
| 1971 030 B | 15 апр. 1971 года | Ступень РН Diamant | 9 июля 1979 года |
| 1971 030 C | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 15 июля 1972 года |
| 1971 030 D | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 15 июля 1977 года |
| 1971 030 E | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 15 апр. 1976 года |
| 1971 030 F | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 3 февр. 1977 года |
| 1971 030 G | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 13 июля 1972 года |
| 1971 030 H | 15 апр. 1971 года | Нефункциональные элементы РН | 22 марта 1975 года |
| 1972 005 A | 31 янв. 1972 года | Научный спутник HEOS A2 | 3 сент. 1974 года |
| 1972 014 A | 12 марта 1972 года | Научный спутник TD-1A | 9 янв. 1980 года |
| 1972 025 B | 4 апр. 1972 года | Научный спутник SRET 1 | 26 февр. 1974 года |
| 1977 049 A | 17 июня 1977 года | Научный спутник SIGNE 3 | 21 июня 1979 года |
| 1984 049 B | 23 мая 1984 года | Третья ступень РН Ariane 1 | 17 марта 1986 года |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Дата запуска</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|---------------------|--|-------------------------------------|
| 1984 081 C | 4 авг. 1984 года | Третья ступень RH Ariane 3 | 29 мая 1990 года |
| 1984 114 D | 10 нояб. 1984 года | Нефункциональный элемент RH | 27 окт. 1986 года |

Примечание: В данной таблице не указаны элементы RH Ariane, которые были запущены в космос в период с 24 декабря 1979 года по 23 мая 1984 года и вернулись в атмосферу, поскольку эти запуски были объявлены и зарегистрированы Европейским космическим агентством (ЕКА).

2. Объекты, зарегистрированные Францией в период 1985–1992 годов

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Дата запуска</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|---------------------|---|-------------------------------------|
| 1985 015 D | 8 февр. 1985 года | Нефункциональный элемент RH | 5 апр. 1986 года |
| 1985 035 C | 8 мая 1985 года | Третья ступень Ariane 3 | 27 марта 2002 года |
| 1985 056 E | 2 июля 1985 года | Нефункциональный элемент RH | 19 июня 2003 года |
| 1985 056 F | 2 июля 1985 года | Нефункциональный элемент RH | 18 сент. 2000 года |
| 1985 056 G | 2 июля 1985 года | Нефункциональный элемент RH | 11 марта 2002 года |
| 1985 056 N | 2 июля 1985 года | Нефункциональный элемент RH | 4 мая 2004 года |
| 1986 019 E | 22 февр. 1985 года | Нефункциональные элементы RH | 28 авг. 1987 года |
| 1986 019 VN | 22 февр. 1985 года | 458 объектов, регистрационные номера 1986-019E–1986-019VN, возвратились в атмосферу в период с 28 августа 1987 года по 10 февраля 2003 года | 10 февр. 2003 года |
| 1987 078 C | 16 сент. 1987 года | Третья ступень Ariane 3 | 21 июня 1991 года |
| 1987 078 D | 16 сент. 1987 года | Межспутниковая конструкция SYLDA | 8 окт. 1988 года |
| 1987 078 E | 16 сент. 1987 года | Нефункциональный элемент RH | 21 марта 1998 года |
| 1987 078 G | 16 сент. 1987 года | Нефункциональный элемент RH | 22 апр. 2002 года |
| 1988 018 D | 11 марта. 1988 года | Межспутниковая конструкция SYLDA | 1 февр. 1989 года |
| 1988 051 D | 15 июня 1988 года | Третья ступень Ariane 4 | 10 нояб. 1993 года |
| 1988 051 F | 15 июня 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 22 нояб. 2001 года |
| 1988 063 C | 21 июля 1988 года | Третья ступень Ariane 3 | 30 апр. 2003 года |
| 1988 063 D | 21 июля 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 12 июля 1989 года |
| 1988 063 H | 21 июля 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 30 окт. 2002 года |
| 1988 081 D | 8 сент. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 29 июня 1989 года |
| 1988 081 E | 8 сент. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 19 февр. 1999 года |
| 1988 081 F | 8 сент. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 18 сент. 2000 года |
| 1988 098 C | 28 окт. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 23 апр. 1998 года |
| 1988 098 D | 28 окт. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 27 июня 1992 года |
| 1988 098 E | 28 окт. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 5 нояб. 1994 года |
| 1988 098 K | 28 окт. 1988 года | Нефункциональный элемент RH | 19 июля 2003 года |
| 1988 109 D | 11 дек. 1988 года | Межспутниковая конструкция SPELDA | 22 окт. 1993 года |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Дата запуска</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|---------------------|--|-------------------------------------|
| 1988 109 N | 11 дек. 1988 года | Нефункциональный элемент РН | 7 сент. 2002 года |
| 1989 020 C | 6 марта 1989 года | Третья ступень Ariane 4 | 21 апр. 1992 года |
| 1989 020 D | 6 марта 1989 года | Нефункциональный элемент РН | 22 дек. 1992 года |
| 1989 041 C | 5 июня 1989 года | Третья ступень Ariane 4 | 13 июня 1996 года |
| 1989 041 D | 5 июня 1989 года | Нефункциональный элемент РН | 10 мая 1992 года |
| 1989 053 B | 12 июля 1989 года | Третья ступень Ariane 3 | 29 марта 1994 года |
| 1989 062 D | 8 авг. 2001 года | Нефункциональный элемент РН | 8 марта 1992 года |
| 1989 062 N | 8 авг. 2001 года | Нефункциональный элемент РН | 3 янв. 2004 года |
| 1990 079 C | 30 авг. 1990 года | Третья ступень Ariane 4 | 28 авг. 1993 года |
| 1990 079 D | 30 авг. 1990 года | Нефункциональный элемент РН | 28 сент. 1991 года |
| 1990 091 D | 12 окт. 1990 года | Третья ступень Ariane 4 | 2 окт. 1991 года |
| 1990 100 D | 20 нояб. 1990 года | Нефункциональный элемент РН | 6 нояб. 1991 года |
| 1991 003 C | 15 янв. 1991 года | Третья ступень Ariane 4 | 8 мая 1998 года |
| 1991 003 D | 15 янв. 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 9 марта 1995 года |
| 1991 003 J | 15 янв. 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 22 дек. 1997 года |
| 1991 003 L | 15 янв. 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 2 авг. 2002 года |
| 1991 015 C | 2 марта 1991 года | Третья ступень Ariane 4 | 10 февр. 2002 года |
| 1991 015 D | 2 марта 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 23 нояб. 1995 года |
| 1991 015 K | 2 марта 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 1 июня 2000 года |
| 1991 050 G | 17 июля 1991 года | Нефункциональный элемент РН | 30 янв. 2002 года |
| 1992 010 C | 26 фев. 1992 года | Третья ступень Ariane 4 | 14 мая 1998 года |
| 1992 021 F | 15 апр. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 29 авг. 2002 года |
| 1992 041 D | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 1 мая 2000 года |
| 1992 041 E | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 27 апр. 2003 года |
| 1992 041 F | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 19 марта 2003 года |
| 1992 041 H | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 10 нояб. 2003 года |
| 1992 041 G | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 4 июля 2003 года |
| 1992 041 J | 9 июля 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 18 мая 2003 года |
| 1992 060 C | 10 сент. 1992 года | Третья ступень Ariane 4 | 20 окт. 1993 года |
| 1992 060 D | 10 сент. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 23 марта 1994 года |
| 1992 072 B | 28 окт. 1992 года | Третья ступень Ariane 4 | 28 авг. 1994 года |
| 1992 072 E | 28 окт. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 8 авг. 1998 года |
| 1992 072 F | 28 окт. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 25 мая 2004 года |
| 1992 072 G | 28 окт. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 27 марта 2001 года |
| 1992 072 H | 28 окт. 1992 года | Нефункциональный элемент РН | 24 сент. 2000 года |

3. Объекты, зарегистрированные Францией в период 1993–2003 годов

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| 1993 048 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 20 мая 2000 года |
| 1993 061 J | Нефункциональный элемент PH | 19 октября 2000 года |
| 1993 066 B | Третья ступень Ariane 4 | 17 апреля 1994 года |
| 1993 073 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 7 июля 1998 года |
| 1993 078 C | Третья ступень Ariane 4 | 27 января 1994 года |
| 1993 078 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 4 августа 2001 года |
| 1994 040 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 18 мая 2003 года |
| 1994 049 C | Межспутниковая конструкция SPELDA | 10 октября 1998 года |
| 1994 065 C | Третья ступень Ariane 4 | 22 января 1996 года |
| 1994 065 D | Нефункциональный элемент PH | 24 ноября 1998 года |
| 1994 070 B | Третья ступень Ariane 4 | 20 марта 2004 года |
| 1995 016 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 29 декабря 1998 года |
| 1995 023 B | Третья ступень Ariane 4 | 13 ноября 1995 года |
| 1995 044 B | Третья ступень Ariane 4 | 13 января 1996 года |
| 1995 067 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 13 января 2002 года |
| 1996 002 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 4 апреля 2002 года |
| 1996 007 B | Третья ступень Ariane 4 | 7 июня 2000 года |
| 1996 015 B | Третья ступень Ariane 4 | 20 октября 2000 года |
| 1996 035 B | Третья ступень Ariane 4 | 30 сентября 1996 года |
| 1996 040 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 25 марта 2001 года |
| 1996 044 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 1 июня 2000 года |
| 1996 055 B | Третья ступень Ariane 4 | 2 апреля 2000 года |
| 1996 063 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 21 августа 2003 года |
| 1997 009 B | Третья ступень Ariane 4 | 12 декабря 2000 года |
| 1997 016 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 19 июня 2000 года |
| 1997 031 B | Третья ступень Ariane 4 | 4 марта 2003 года |
| 1997 049 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 21 апреля 2004 года |
| 1997 071 C | Третья ступень Ariane 4 | 6 августа 1998 года |
| 1997 071 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 21 октября 1998 года |
| 1997 075 C | Третья ступень Ariane 4 | 7 ноября 2000 года |
| 1997 075 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 27 августа 2001 года |
| 1997 083 B | Третья ступень Ariane 4 | 3 мая 2004 года |
| 1998 006 C | Третья ступень Ariane 4 | 5 марта 2004 года |
| 1998 006 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 6 декабря 2001 года |
| 1998 013 B | Третья ступень Ariane 4 | 8 апреля 1998 года |
| 1998 024 C | Третья ступень Ariane 4 | 1 февраля 2001 года |
| 1998 024 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 18 февраля 2001 года |
| 1998 052 B | Третья ступень Ariane 4 | 26 октября 1998 года |
| 1998 056 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 18 ноября 1999 года |

| <i>Регистрационный номер</i> | <i>Общее назначение космического объекта</i> | <i>Дата возвращения в атмосферу</i> |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| 1998 063 C | Третья ступень Ariane 4 | 31 октября 1998 года |
| 1998 063 D | Межспутниковая конструкция мини-SPELDA | 6 сентября 1999 года |
| 1998 070 B | Третья ступень Ariane 4 | 12 июля 2004 года |
| 1999 009 D | Межспутниковая конструкция SPELDA | 4 сентября 2003 года |
| 1999 046 B | Третья ступень Ariane 4 | 6 июня 2003 года |
| 1999 052 B | Третья ступень Ariane 4 | 11 декабря 1999 года |
| 1999 059 B | Третья ступень Ariane 4 | 27 января 2000 года |
| 2000 002 B | Третья ступень Ariane 4 | 16 апреля 2004 года |
| 2000 076 B | Третья ступень Ariane 4 | 25 января 2002 года |
| 2000 081 D | Ступень Ariane 5 с топливом длительного хранения | 31 мая 2002 года |
| 2000 081 E | Межспутниковая конструкция SYLDA | 29 июня 2002 года |
| 2001 002 B | Третья ступень Ariane 4 | 11 января 2001 года |
| 2001 024 B | Третья ступень Ariane 4 | 9 октября 2001 года |
| 2001 042 B | Третья ступень Ariane 4 | 11 августа 2002 года |
| 2002 007 B | Третья ступень Ariane 4 | 1 июля 2002 года |
| 2002 027 B | Третья ступень Ariane 4 | 1 ноября 2003 года |
| 2002 041 B | Третья ступень Ariane 4 | 4 декабря 2002 года |
