



Secretaría

Distr. general
26 de julio de 2012
Español
Original: francés

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 28 de febrero de 2012 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 el 19 de octubre de 2010 y en el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2011 (anexo I), información sobre los objetos espaciales registrados por Francia que reingresaron en la atmósfera de la Tierra entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2011 (anexo II) e información complementaria sobre los objetos espaciales lanzados anteriormente por Francia (anexo III).

La Misión Permanente de Francia tiene también el honor de informar al Secretario General de que, en cumplimiento de la decisión adoptada por el país en 2011, Francia registrará los satélites Globalstar de segunda generación, lanzados a partir de octubre de 2010. Hasta la fecha se han lanzado 18 satélites Globalstar-2 (véase el anexo I).

Además, la Misión Permanente de Francia tiene el honor de informar al Secretario General de que a finales de 2011 había 291 objetos espaciales inscritos en el Registro nacional de objetos lanzados al espacio ultraterrestre. De ellos, 109 son satélites (62 en funcionamiento) y 182 son componentes de vehículos de lanzamiento, como etapas de lanzamiento y estructuras del cohete portador.



Anexo I**Información sobre los objetos espaciales lanzados por Francia*****A. Datos de registro relativos a los satélites lanzados por Francia el 19 de octubre de 2010 y entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2011**

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo de lanzamiento	Características orbitales básicas				Número de lanzamiento de Ariane	Número de objetos espaciales lanzados	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perígeo objeto espacial			
2010-054A	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M079
2010-054B	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M074
2010-054C	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M076
2010-054D	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M077
2010-054E	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M075
2010-054F	19 de octubre de 2010	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST22	Globalstar M073
2011-033A	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	105	52	1.004	965	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M083
2011-033B	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.415	1.412	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M088

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

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo de lanzamiento	Características orbitales básicas				Número de lanzamiento de Ariane	Objetos espaciales lanzados	Estado/organización	Observaciones
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perígeo (km)				
2011-033C	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.413	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M091	Francia
2011-033D	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.414	1.408	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M085	Francia
2011-033E	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	114	52	1.411	1.408	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M081	Francia
2011-033F	13 de julio de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	108	52	1.173	1.107	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST23	Globalstar M089	Francia
2011-051A	24 de septiembre de 2011	Plataforma marítima de lanzamiento	Zenit-3SL	1.436	0	35.795	35.778	Organización Europea de Telecomunicaciones por Satélite (EUTELSAT)	-	Atlantic Bird™ 7	Francia
2011-057A	7 de octubre de 2011	Xichang (China)	LM-3B	1.436	0	35.797	35.777	EUTELSAT	-	EUTELSAT W3C	Francia
2011-076A	17 de diciembre de 2011	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	98	98	691	677	Microsatélite para sistema de escucha (demonstración)	S02	ELISA W11	Francia
2011-076B	17 de diciembre de 2011	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	98	98	691	676	Microsatélite para sistema de escucha (demonstración)	S02	ELISA E24	Francia
2011-076C	17 de diciembre de 2011	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	98	98	691	678	Microsatélite para sistema de escucha (demonstración)	S02	ELISA W23	Francia
2011-076D	17 de diciembre de 2011	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	98	98	691	675	Microsatélite para sistema de escucha (demonstración)	S02	ELISA E12	Francia
2011-076F	17 de diciembre de 2011	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	98	98	699	697	Satélite de observación de la Tierra	S02	Pléiades-1	Francia

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo de lanzamiento	Características orbitales básicas				Número de lanzamiento de Ariane	Número de objetos espaciales lanzados	Estado/organización
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perígeo (km)			
2011-080A	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	921	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M084
2011-080B	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	920	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M080
2011-080C	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	918	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M082
2011-080D	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	917	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M092
2011-080E	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	916	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M090
2011-080F	28 de diciembre de 2011	Baikonur (Kazajistán)	Soyuz 2-1a	103	52	926	919	Satélite Globalstar 2 de comunicaciones telefónicas y de datos	ST24	Globalstar M086

B. Datos de registro relativos a otros objetos espaciales lanzados por Francia entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2011

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo de lanzamiento	Características orbitales básicas				Número de lanzamiento de Ariane	Objetos espaciales lanzados	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perígeo (km)			
2011-016C	22 de abril	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	621	5	35.276	205	ESC-A etapa superior criogénica	A201	ESC-A Francia
2011-016D	22 de abril	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	536	6	30.788	193	Estructura del cohete portador SYLDA	A201	SYLDA Francia
2011-022C	20 de mayo	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	610	2	34.735	180	ESC-A etapa superior criogénica	A202	ESC-A Francia
2011-022D	20 de mayo	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	489	2	28.199	165	Estructura del cohete portador SYLDA	A202	SYLDA Francia
2011-041C	6 de agosto	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	628	2	35.531	298	ESC-A etapa superior criogénica	A203	ESC-A Francia
2011-041D	6 de agosto	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	623	2	35.279	296	Estructura del cohete portador SYLDA	A203	SYLDA Francia
2011-049C	21 de septiembre	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	629	2	35.595	276	ESC-A etapa superior criogénica	A204	ESC-A Francia
2011-049D	21 de septiembre	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	623	2	35.299	274	Estructura del cohete portador SYLDA	A204	SYLDA Francia
2011-060C	21 de octubre	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-B	862	55	23.648	23.604	Etapa Fregat con adaptador Galileo	S01	Fregat Francia
2011-076G	17 de diciembre	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	97	98	611	597	Estructura del cohete portador de los satélites Pléiades	S02	ASAP-S Francia

C. Objetos espaciales explotados por operadores extranjeros de satélites y lanzados por Francia entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2011

Nota: Francia no ha registrado esos objetos espaciales.

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo	Características orbitales básicas			Número de lanzamiento de Ariane	Objetos espaciales lanzados	Observaciones
				Período nodal	Inclinación (grados)	Apogeo (km)			
2011-007A	16 de febrero	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ES				A200	ATV 2	Agencia Espacial Europea (ESA)
2011-016A	22 de abril	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.796	35.776	Vehículo de transferencia automatizada Johannes Kepler, que reingresó el 21 de junio	Dawn
2011-016B	22 de abril	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.797	35.777	Satélite de telecomunicaciones	A201 Intelsat New Dawn
2011-022A	20 de mayo	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.817	35.755	Satélite de telecomunicaciones	A201 Empresa de comunicaciones por satélite Al Yah (Yahsat) 1A
2011-022B	20 de mayo	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.794	35.780	Satélite de telecomunicaciones	GSAT 8 India
2011-041A	6 de agosto	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.790	35.782	Satélite de telecomunicaciones	A202 ST 2 Singapur
2011-041B	6 de agosto	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.791	35.782	Satélite de telecomunicaciones BSAT-3c/JSAT-11R	A203 ASTRA 1N Luxemburgo
2011-049A	21 de septiembre	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.790	35.783	Satélite de telecomunicaciones de la SSE	A203 BSAT-3C Japón
2011-049B	21 de septiembre	Kourou (Guyana Francesa)	Ariane 5 ECA	1.436	0	35.810	35.764	Satélite de telecomunicaciones	A204 SES 2 Luxemburgo
									Organización Árabe de Comunicaciones por Satélite (Arabsat) 5C

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Tipo de vehículo	Características orbitales básicas				Número de lanzamiento de Ariane	Número de objetos espaciales lanzados	Observaciones
				Periodo nodal	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perígeo (km)			
2011-060A	21 de octubre	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-B	845	55	23.225	23.219	Satélite europeo de localización por radio	S01	Galileo PFM
2011-060B	21 de octubre	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-B	845	55	23.228	23.216	Satélite europeo de localización por radio	S01	Galileo FM2
2011-076E	17 de diciembre	Kourou (Guyana Francesa)	Soyuz ST-A	97	98	624	623	Microsatélite de observación de la Tierra	S02	Sistema Satelital para la Observación de la Tierra (SSOT) Chile

Anexo II

**Información suministrada por Francia de conformidad con el artículo IV,
párrafo 3, del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio
ultraterrestre, acerca de los objetos espaciales registrados por Francia
que reingresaron en la atmósfera de la Tierra entre el 1 de enero y
el 31 de diciembre de 2011***

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Función general del objeto espacial	Reingreso en la atmósfera
2011-007B	16 de febrero de 2011	Reingreso controlado de la etapa Ariane 5 del satélite EPS (lanzamiento núm. A200, vehículo automatizado de transferencia (ATV)-2))	17 de febrero de 2011
2010-065D	26 de noviembre de 2010	Estructura del cohete portador Ariane 5 ECA SYLDA (lanzamiento núm. A198)	21 de junio de 2011
1997-027D	3 de junio de 1997	Estructura del cohete portador Ariane 4 SPELDA (lanzamiento núm. A97)	21 de octubre de 2011

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

Anexo III

Información adicional suministrada por Francia de conformidad con el artículo IV, párrafo 2, del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre, acerca de los objetos espaciales registrados por Francia*

Cuadro 1
Satélites franceses en órbita terrestre baja que aún están en funcionamiento

Nºm.	Número de registro	Satélite	Tipo de órbita
1.	1995-033A	Satélite de observación Helios 1A	Órbita polar
2.	1998-017A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 4	Órbita heliosincrónica de 820 km
3.	2001-055A	Satélite oceanográfico franco-estadounidense Jason-1	Órbita de 1.330 km con inclinación de 66°
4.	2002-021A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 5	Órbita heliosincrónica de 820 km
5.	2004-049A	Satélite de observación Helios 2A	Órbita polar
6.	2004-049G	Microsatélite de polarización y anisotropía de reflectancias para las ciencias atmosféricas en combinación con observaciones de lidar (PARASOL) para la caracterización de las propiedades radiactivas y microfísicas de las nubes y los aerosoles	Órbita polar de 700 km
7.	2006-016B	Satélite Pathfinder de observación de nubes y aerosoles con el sistema lidar y sensores infrarrojos (CALIPSO), para la caracterización tridimensional de las nubes y los aerosoles	Órbita polar de 700 km
8.	2006-063A	Satélite de convección, rotación y tránsitos planetarios (COPROT) para el estudio de los astros y las investigaciones exoplanetarias	Órbita polar de 900 km
9.	2008-032A	Satélite oceanográfico franco-estadounidense Jason-2	Órbita de 1.330 km con una inclinación de 66°
10.	2009-073A	Satélite de observación Helios 2B	Órbita polar
11.	2010-028A	Microsatélite de investigaciones solares Picard	Órbita polar de 730 km
12.	2010-054A	Satélite de comunicaciones Globalstar M079	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
13.	2010-054B	Satélite de comunicaciones Globalstar M074	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°

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

Núm.	Número de registro	Satélite	Tipo de órbita
14.	2010-054C	Satélite de comunicaciones Globalstar M076	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
15.	2010-054D	Satélite de comunicaciones Globalstar M077	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
16.	2010-054E	Satélite de comunicaciones Globalstar M075	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
17.	2010-054F	Satélite de comunicaciones Globalstar M073	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
18.	2011-033A	Satélite de comunicaciones Globalstar M083	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
19.	2011-033B	Satélite de comunicaciones Globalstar M088	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
20.	2011-033C	Satélite de comunicaciones Globalstar M091	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
21.	2011-033D	Satélite de comunicaciones Globalstar M085	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
22.	2011-033E	Satélite de comunicaciones Globalstar M081	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
23.	2011-033F	Satélite de comunicaciones Globalstar M089	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
24.	2011-076A	Microsatélite ELISA W11 (demostración)	Órbita polar
25.	2011-076B	Microsatélite ELISA E24 (demostración)	Órbita polar
26.	2011-076C	Microsatélite ELISA W23 (demostración)	Órbita polar
27.	2011-076D	Microsatélite ELISA E12 (demostración)	Órbita polar
28.	2011-076F	Satélite de observación de la Tierra PLÉIADES-1	Órbita polar
29.	2011-080A	Satélite de comunicaciones Globalstar M084	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
30.	2011-080B	Satélite de comunicaciones Globalstar M080	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
31.	2011-080C	Satélite de comunicaciones Globalstar M082	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
32.	2011-080D	Satélite de comunicaciones Globalstar M092	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
33.	2011-080E	Satélite de comunicaciones Globalstar M090	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
34.	2011-080F	Satélite de comunicaciones Globalstar M086	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°

Cuadro 2
Satélites franceses en órbita geoestacionaria que aún están en funcionamiento y su posición orbital aproximada

Nºm.	Número de registro	Satélite	Posición orbital
1.	1996-044B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2D	8° O
2.	1996-067A	Satélite de telecomunicaciones W48 (anteriormente Eurobird™ 9, Hot Bird™ 2)	48° E
3.	1998-013A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 16 (anteriormente Hot Bird™ 4)	16° E
4.	1998-057A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 2 (anteriormente Hot Bird™ 5)	25,5° E
5.	1999-018A	Satélite de telecomunicaciones W6 (anteriormente W3)	21,5° E
6.	2000-019A	Satélite de telecomunicaciones SESAT 1	16° E
7.	2000-028A	Satélite de telecomunicaciones W4	36° E
8.	2000-052A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 4A (anteriormente W1)	4° E
9.	2001-011A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 1	28,5° E
10.	2001-042A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird™ 2	8° O
11.	2002-035A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird™ 3	5° O
12.	2002-038A	Satélite de telecomunicaciones Hot Bird™ 6	13° E
13.	2002-040A	Satélite de telecomunicaciones Atlantic Bird™ 1	12,5° O
14.	2002-051A	Satélite de telecomunicaciones W5	70,5° E
15.	2003-043A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 3 (anteriormente e-Bird™)	33° E
16.	2004-008A	Satélite de telecomunicaciones W3A	7° E
17.	2005-041B	Satélite de telecomunicaciones Syracuse 3A	47° E
18.	2006-007B	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 9A (anteriormente Hot Bird™ 7A)	9° E
19.	2006-032A	Satélite de telecomunicaciones Hot Bird™ 8	13° E
20.	2006-033B	Satélite de telecomunicaciones Syracuse 3B	5° O
21.	2008-065A	Satélite de telecomunicaciones Hot Bird™ 9	13° E
22.	2008-065B	Satélite de telecomunicaciones W2M	48° E
23.	2009-008B	Satélite de telecomunicaciones Eutelsat 3C (anteriormente Hot Bird™ 10 y Atlántic Bird™ 4A)	3° E
24.	2009-016A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT W2A	10° E
25.	2009-065A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT W7	36° E
26.	2010-069A	Satélite de telecomunicaciones Eutelsat KA-SAT	9° E
27.	2011-051A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT Atlantic Bird 7	7° O
28.	2011-057A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT W3C	14,5° E

Cuadro 3

Satélites franceses que siguen en órbita pero ya no están en funcionamiento

<i>Nºm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Órbita</i>
1.	1965-096A	Satélite experimental A1 (Astérix)	Órbita terrestre baja (OTB)
2.	1965-101A	Satélite tecnológico FR1	OTB
3.	1966-013A	Satélite experimental Diapason (D1-A)	OTB
4.	1967-011A	Satélite experimental Diaème 1	OTB
5.	1967-014A	Satélite experimental Diaème 2	OTB
6.	1971-071A	Satélite experimental de reunión de datos Eole 1 (CAS-A)	OTB
7.	1974-101A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 1	Órbita de satélite geoestacionario (OSG)
8.	1975-010A	Satélite científico Starlette	OTB
9.	1975-077A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 2	OSG
10.	1983-058A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F1 (ECS 1) (Agencia Espacial Europea (ESA))	OSG
11.	1984-081A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F2 (ECS 2) (ESA)	OSG
12.	1984-081B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1A	OSG
13.	1985-035B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1B	OSG
14.	1986-019A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 1 (se realizaron maniobras de salida de órbita en noviembre de 2003 para reducir el perigeo del satélite a menos de 600 km con miras a lograr el reingreso del objeto espacial en un plazo de 25 años)	OTB
15.	1987-078B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F4 (ECS 4)	OSG
16.	1988-018B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1C	OSG
17.	1988-063B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F5 (ECS 5) (ESA)	OSG
18.	1988-098A	Satélite de televisión en directo TDF1	OSG
19.	1990-005A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 2 (se realizaron maniobras finales de salida de órbita el 29 de julio de 2009 para reducir el perigeo del satélite a menos de 600 km con miras a lograr el reingreso del objeto espacial en un plazo de 25 años)	OTB
20.	1990-063A	Satélite de televisión en directo TDF2	OSG
21.	1990-079B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II F1	OSG
22.	1991-003B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II F2	OSG
23.	1991-050E	Satélite experimental SARA	OTB
24.	1991-083A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II F3	OSG
25.	1991-084A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2A	OSG
26.	1992-021A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2B	OSG
27.	1992-041B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II F4	OSG
28.	1992-052C	Satélite tecnológico S80/T	OTB

Nºm.	Número de registro	Satélite	Órbita
29.	1993-031B	Satélite para radioaficionados ARSENE (perígeo ~17.000 km)	Órbita de transferencia geoestacionaria (OTG)
30.	1993-061A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 3 (órbita >800 km)	OTB
31.	1993-061B	Satélite científico Stella (órbita de 800 km)	OTB
32.	1995-016B	Satélite de telecomunicaciones HotBird™ 1	OSG
33.	1995-033B	Satélite de investigaciones Cerise (órbita ~600 km)	OTB
34.	1995-067A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2C	OSG
35.	1997-049A	Satélite de telecomunicaciones W75 (ex Eurobird 4 y Hot Bird 3) (desactivado en julio de 2011 después de las maniobras de salida de órbita)	OSG
36.	1998-056A	Satélite de telecomunicaciones W2 (desactivado en marzo de 2010 después de las maniobras de salida de órbita)	OSG
37.	1999-064A	Satélite de observaciones Helios 1B (retirado del servicio el 21 de octubre de 2004 con un perigeo de ~630 km)	OTB
38.	1999-064B	Satélite experimental Clémentine (perígeo ~600 km)	OTB
39.	2002-021B	Satélite para radioaficionados Idefix (con la tercera etapa del vehículo de lanzamiento Ariane 4-V151, órbita ~800 km)	OTB
40.	2004-025C	Microsatélite científico DEMETER (aplicaciones científicas suspendidas en diciembre de 2010; desactivado en febrero de 2011)	OTB
41.	2004-049C	Satélite Esaïm 1 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo inferior a 25 años)	OTB
42.	2004-049D	Satélite Esaïm 2 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo de menos de 25 años)	OTB
43.	2004-049E	Satélite Esaïm 3 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo de menos de 25 años)	OTB
44.	2004-049F	Satélite Esaïm 4 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo de menos de 25 años)	OTB
45.	2009-008C	Satélite experimental SPIRALE A (desactivado a comienzos de 2011)	OTB
46.	2009-008D	Satélite experimental SPIRALE B (desactivado a comienzos de 2011)	OTB
47.	2010-056A	Satélite de telecomunicaciones Eutelsat W3B (falló de lanzamiento a la órbita geoestacionaria; permanece en la órbita de transferencia geoestacionaria)	OTG