



**Secrétariat**

Distr.: Générale  
7 septembre 2000

Original: Français

---

**Comité des utilisations pacifiques  
de l'espace extra-atmosphérique**

**Renseignements fournis conformément à la Convention sur  
l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-  
atmosphérique**

**Note verbale datée du 16 août 2000 adressée au Secrétaire général  
par la Mission permanente de la France auprès de l'Organisation  
des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de la France auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation et a l'honneur, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique\*, de lui adresser ci-joint, aux fins d'enregistrement, la liste des objets lancés par la France en 1999.

---

\* Résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe, du 12 novembre 1974.

## Annexe

### Objet immatriculés par la France: lancements intervenus en 1999

Les objets spatiaux mentionnés ci-dessous ont été lancés à partir de Kourou (département français de la Guyane), à l'exception du satellite "W3" de l'Organisation européenne des télécommunications par satellites (EUTELSAT) lancé de Cape Canaveral (Floride – États-Unis d'Amérique )

<i>Numéro d'immatriculation</i>	<i>Date de lancement (Temps universel)</i>	<i>Période nodale (secondes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
1999-1	26 février 1998	-	7 014	35 90	199	Troisième étage d'Ariane 4
1999-2	2 avril 1999	-	3 987	36 1	250	Troisième étage d'Ariane 4
1999-3	12 avril 1999	86 160	0 000	35 7	35 786	Satellite de télécommunications W3 d'EUTELSAT <sup>a</sup>
1999-4	12 août 1999		7 000	35 9	200	Troisième étage d'Ariane 4
1999-5	4 septembre 1999	-	6 996	35 9	200	Troisième étage d'Ariane 4
1999-6	25 septembre 1999		7 006	60 2	201	Troisième étage d'Ariane 4
1999-7	19 octobre 1999		6 994	60 3	200	Troisième étage d'Ariane 4
1999-8	13 novembre 1999		6 010	35 9	199	Troisième étage d'Ariane 4
1999-9A	3 décembre 1999	5 882	98 097	673	657	Satellite Hélios 1B: études des techniques et technologies des objets spatiaux
1999-9B	3 décembre 1999	5 882	98 097	673	657	Troisième étage d'Ariane 4
1999-9C	3 décembre 1999	5 882	98 097	673	657	Satellite Clémentine: études des techniques et technologies des objets spatiaux
1999-10	10 décembre 1999		40	114 0	826	Étage supérieur (EPS) d'Ariane 5
1999-11	22 décembre 1999		5 452	39 1	250	Troisième étage d'Ariane 4

<sup>a</sup> L'organisation EUTELSAT et la France sont convenues que la France immatricule ce satellite et ce, à titre temporaire, en attendant qu'EUTELSAT réunisse les conditions pour en assurer elle-même l'immatriculation (orbite définitive géostationnaire indiquée).

