



# Assemblée générale

Distr. GÉNÉRALE  
28 avril 1999

FRANÇAIS  
Original: ANGLAIS

---

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

### **Renseignements fournis conformément à la résolution 1721 B (XVI) de l'Assemblée générale par les États qui lancent des objets sur une orbite ou sur une autre trajectoire spatiale**

#### **Note verbale datée du 12 avril 1999 adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Luxembourg auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente du Luxembourg auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général et a l'honneur, conformément au paragraphe 1 de la résolution 1721 B (XVI) de l'Assemblée générale du 20 décembre 1961, de lui communiquer ci-joint des renseignements sur les satellites ASTRA exploités par la Société européenne des satellites (SES) sur les positions orbitales 19° 2' et 28° 2' de longitude E (voir annexe).

## Annexe

### Registre des objets lancés dans l'espace par le Luxembourg\*

Nom du satellite: ASTRA 1A  
 Date de lancement: 11 décembre 1988 à 0 h 33 TU  
 Lieu du lancement: Kourou, Guyane française  
 Lanceur: ARIANE 44 LP, vol V27  
 Propriétaire du satellite: SES  
 Paramètres de l'orbite: Géostationnaire à  $19,2 \pm 0,1$  degrés E  
 Inclinaison: 0 - 0,1 degré  
 Excentricité: 0 à  $5 \cdot 10^{-4}$   
 Fonction générale du satellite: Distribution de signaux analogiques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio.

Nom du satellite: ASTRA 1B  
 Date de lancement: 2 mars 1991 à 23 h 36 TU  
 Lieu du lancement: Kourou, Guyane française  
 Lanceur: ARIANE 44 LP, vol V42  
 Propriétaire du satellite: SES  
 Paramètres de l'orbite: Géostationnaire à  $19,2 \pm 0,1$  degrés E  
 Inclinaison: 0 - 0,1 degré  
 Excentricité: 0 à  $5 \cdot 10^{-4}$   
 Fonction générale du satellite: Distribution de signaux analogiques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio (comme ASTRA 1A).

Nom du satellite: ASTRA 1C  
 Date de lancement: 12 mai 1993 à 0 h 56 TU  
 Lieu du lancement: Kourou, Guyane française  
 Lanceur: ARIANE 42 L, vol V56  
 Propriétaire du satellite: SES  
 Paramètres de l'orbite: Géostationnaire à  $19,2 \pm 0,1$  degrés E  
 Inclinaison: 0 - 0,1 degré  
 Excentricité: 0 à  $5 \cdot 10^{-4}$   
 Fonction générale du satellite: Distribution de signaux analogiques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio (comme ASTRA 1A).  
 ASTRA 1C relaye également ASTRA 1A en cas de besoin.

---

\* Les données sont reproduites sous la forme dans laquelle elles ont été reçues.

Nom du satellite:	ASTRA 1D
Date de lancement:	31 octobre 1994 à 0 h 37 TU
Lieu du lancement:	Kourou, Guyane française
Lanceur:	ARIANE 42 P, vol V69
Propriétaire du satellite:	SES
Paramètres de l'orbite:	Géostationnaire à $19,2 \pm 0,1$ degrés E Inclinaison: 0 - 0,1 degré Excentricité: 0 à $5 \cdot 10^{-4}$
Fonction générale du satellite:	Distribution de signaux analogiques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio (comme ASTRA 1C). ASTRA 1D relaye également ASTRA 1B, ASTRA 1C ET ASTRA 1E en cas de besoin.
Nom du satellite:	ASTRA 1E
Date de lancement:	19 octobre 1995 à 0 h 37 TU
Lieu du lancement:	Kourou, Guyane française
Lanceur:	ARIANE 42 L, vol V79
Propriétaire du satellite:	SES
Paramètres de l'orbite:	Géostationnaire à $19,2 \pm 0,1$ degrés E Inclinaison: 0 - 0,1 degré Excentricité: 0 à $5 \cdot 10^{-4}$
Fonction générale du satellite:	Distribution de signaux numériques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio. ASTRA 1E relaye également ASTRA 1B, ASTRA 1C et ASTRA 1D en cas de besoin.
Nom du satellite:	ASTRA 1F
Date de lancement:	8 avril 1996 à 23 h 9 TU
Lieu du lancement:	Baïkonour, Kazakhstan
Lanceur:	PROTON D 1-e
Propriétaire du satellite:	SES
Paramètres de l'orbite:	Géostationnaire à $19,2 \pm 0,1$ degrés E Inclinaison: 0 - 0,1 degré Excentricité: 0 à $5 \cdot 10^{-4}$
Fonction générale du satellite:	Distribution de signaux numériques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio. ASTRA 1F relaye également ASTRA 1A et ASTRA 1E en cas de besoin.

Nom du satellite: ASTRA 1G  
Date de lancement: 2 décembre 1997 à 23 h 10 TU  
Lieu du lancement: Baïkonour, Kazakhstan  
Lanceur: PROTON D 1-e  
Propriétaire du satellite: SES  
Paramètres de l'orbite: Géostationnaire à  $19,2 \pm 0,1$  degrés E  
Inclinaison: 0 - 0,1 degré  
Excentricité: 0 à  $5 \cdot 10^{-4}$

Fonction générale du satellite: Distribution de signaux numériques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio et de services multimédia.  
ASTRA 1G relaye également ASTRA 1E et ASTRA 1F en cas de besoin.

Nom du satellite: ASTRA 2A  
Date de lancement: 30 août 1998 à 0 h 31 TU  
Lieu du lancement: Baïkonour, Kazakhstan  
Lanceur: PROTON D 1-e  
Propriétaire du satellite: SES  
Paramètres de l'orbite: Géostationnaire à  $28,2 \pm 0,1$  degrés E  
Inclinaison: 0 - 0,1 degré  
Excentricité: 0 à  $5 \cdot 10^{-4}$

Fonction générale du satellite: Distribution de signaux numériques, cryptés et non cryptés, pour la télévision et la radio et de services multimédia.  
ASTRA 2A est exploité sur la position orbitale  $28^{\circ} 2'$  de longitude E (deuxième créneau d'orbite).