

**Secrétariat**

Distr. générale  
20 avril 2012  
Français  
Original: anglais


---

**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 12 avril 2012, adressée au Secrétaire général  
par la Mission permanente de la Hongrie auprès de l'Organisation  
des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de la Hongrie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation et, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe), a l'honneur de lui communiquer des renseignements concernant l'objet spatial hongrois Masat-1 (indicatif international 2012-006E) (voir annexe).

V.12-53623 (F) 070612 080612



Merci de recycler 

## Annexe

### Renseignements concernant un objet spatial lancé par la Hongrie\*

#### Masat-1

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale:	2012-006E
Nom de l'objet spatial:	Masat-1
État d'immatriculation/de lancement:	Hongrie
Date et territoire ou lieu de lancement	
Date de lancement:	13 février 2012 10 h 00 mn 00 s UTC
Territoire ou lieu de lancement:	Centre spatial guyanais, Kourou (Guyane française)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	102,2 minutes
Inclinaison:	69,5 degrés
Apogée:	1 430 kilomètres
Périgée:	315 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Démonstration technologique

#### Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Site Web:	<a href="http://cubesat.bme.hu/en/">http://cubesat.bme.hu/en/</a>
Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial:	Université de technologie et d'économie de Budapest, Faculté de génie électrique
Lanceur:	Vega (lanceur de l'ESA)
Autres renseignements	
Indicatif OSCAR:	MO-72
Excentricité:	0,077
Éléments orbitaux en format "deux lignes":	1 38081U 12006E 12096.17114985 .00051022 00000-0 12941-2 0 1309 2 38081 69.4874 122.0026 0767538 339.7026 17.5026 14.09098911 7278

\* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

---

Fonction détaillée de l'objet spatial:

Démonstration technologique. Le satellite a été conçu par des étudiants pour tester la performance de divers équipements avioniques embarqués construits à l'Université, notamment un système de conditionnement de la puissance électrique, un émetteur-récepteur radio, un système de traitement des données et un système semi-actif de stabilisation magnétique.

---