



---

**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 20 janvier 2009, adressée au Secrétaire  
général par la Mission permanente de la Fédération de Russie  
auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne)**

La Mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne) présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation et a l'honneur de lui communiquer ci-joint, 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), des renseignements concernant les objets spatiaux lancés par la Fédération de Russie en octobre et novembre 2008 ainsi que les objets spatiaux qui ont cessé d'exister pendant cette période (voir annexes I et II).



## Annexe I

### Données sur les objets spatiaux lancés par la Fédération de Russie en octobre 2008\*

1. En octobre 2008, l'objet spatial suivant, appartenant à la Fédération de Russie, a été lancé:

Numéro	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
			Apogée (km)	Périgée (km)	Inclinaison (degrés)	Période (minutes)	
3250	Soyouz TMA-13 (lancé par une fusée Soyouz-FG depuis le cosmodrome de Baïkonour)	12 octobre	260	201	51,7	88,8	Transport jusqu'à la Station spatiale internationale de l'équipage d'Expédition 18, composé de Y. Lonchakov et de M. Fincke, ainsi que du 15 <sup>e</sup> équipage visiteur, composé de P. Garriott (États-Unis d'Amérique)

2. En octobre 2008, la Fédération de Russie a lancé l'objet spatial suivant pour le compte d'un client étranger: le 1<sup>er</sup> octobre 2008, le système thaïlandais d'observation de la Terre (THEOS) a été placé sur orbite terrestre par une fusée RS-20 depuis la base de Dombrovka.

3. L'objet spatial suivant a cessé d'exister en octobre 2008 et n'était plus sur orbite terrestre le 31 octobre 2008 à minuit, heure de Moscou: 2008-015A (Soyouz TMA-12).

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

## Annexe II

### Données sur les objets spatiaux lancés par la Fédération de Russie en novembre 2008\*

1. En novembre 2008, les objets spatiaux suivants, appartenant à la Fédération de Russie, ont été lancés:

Numéro	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
			Apogée (km)	Périgée (km)	Inclinaison (degrés)	Période (minutes)	
3251	Cosmos-2445 (lancé par une fusée Soyouz depuis le cosmodrome de Plesetsk)	14 novembre	340	182	67,2	89,5	Destiné à effectuer des missions pour le compte du Ministère de la défense de la Fédération de Russie
3252	Progress M-01M (lancé par une fusée Soyouz depuis le cosmodrome de Baïkonour)	26 novembre	253	191	51,6	88,7	Livraison à la Station spatiale internationale de carburant, d'eau, d'oxygène, d'air, de vivres et d'autres produits consommables pour l'exploitation de la Station

2. En novembre 2008, la Fédération de Russie a lancé l'objet spatial suivant pour le compte d'un client étranger: le 5 novembre 2008, le satellite luxembourgeois de télécommunication Astra-1M a été placé sur orbite terrestre par une fusée Proton-M équipée d'un propulseur d'appoint Breeze-M depuis le cosmodrome de Baïkonour.

3. Au 30 novembre 2008 à minuit, heure de Moscou, aucun objet spatial appartenant à la Fédération de Russie n'avait quitté son orbite terrestre au cours du mois écoulé.

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