



Distr. générale  
21 janvier 2010  
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 4 février 2009, adressée au Secrétaire  
général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique  
auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne)**

La Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général 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 transmettre les données ci-après concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis pour la période allant d'avril à octobre 2008 (voir annexes I à VII).



## Annexe I

## Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en avril 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 30 avril 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-016A	ICO G-1	14 avril 2008	–	631,5	22,7	35 820	190	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-016B	Atlas 5 Centaur R/B	14 avril 2008	–	636,3	22,4	36 105	150	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2008-017A	C/NOFS	16 avril 2008	–	97,3	13,0	847	401	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-017B	Pegasus R/B	16 avril 2008	–	97,3	13,0	847	412	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2008 à 24 heures TU:								
2007-047C, 2007-062C.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Dans l'annexe à la note verbale datée du 1 <sup>er</sup> juillet 2002, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente des États-Unis auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne) (ST/SG/SER.E/412), supprimer l'entrée suivante dans le tableau concernant décembre 2001:								
2001-055A	–	7 décembre 2001	–	112,1	66,1	1 339	1 325	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications

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

## Annexe II

### Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en mai 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 31 mai 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-024A	Galaxy 18	21 mai 2008	Plate-forme flottante Odyssey	1 436,0	0,05	35 798	35 774	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-027A	STS-124	31 mai 2008	–	90,0	51,6	315	232	Systèmes de transport spatial réutilisables
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 mai 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 mai 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 mai 2008 à 24 heures TU:								
2006-055J.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Néant.								

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

## Annexe III

### Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en juin 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 30 juin 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-029A	GLAST	11 juin 2008	–	92,4	28,5	602	187	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-032B	Delta 2 R/B	20 juin 2008	–	145,7	65,9	4 275	1 349	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2008-031A	Orbcomm FM 38	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,04	48,45	670	660	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-031B	Orbcomm FM 41	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,04	48,45	669	661	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-031C	Orbcomm FM 29	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,07	48,45	671	661	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-031D	Orbcomm FM 39	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,08	48,45	673	660	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-031E	Orbcomm FM 37	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,06	48,45	671	661	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-031F	Orbcomm FM 40	19 juin 2008	Kapoustine Yar, Fédération de Russie	98,08	48,45	673	661	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								

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

<i>Indicatif international</i>	<i>Nom de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
				<i>Période nodale (mn)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 30 juin 2008 à 24 heures TU: Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 juin 2008 à 24 heures TU:								
2008-029B	Delta 2 R/B	11 juin 2008	–	92,1	25,5	566	202	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
L'objet suivant, qui avait été signalé dans un rapport précédent, n'était plus sur orbite au 30 juin 2008 à 24 heures TU: 2008-027A.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite: Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées: Néant.								

## Annexe IV

### Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en juillet 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 31 juillet 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-035A	EchoStar 11	16 juillet 2008	Plate-forme flottante Odyssey	638,8	0,1	35 717	748	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Néant.								

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

## Annexe V

### **Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en août 2008\***

Le rapport ci-après complète, au 31 août 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:

Néant.

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:

Néant.

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 août 2008 à 24 heures TU:

Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2008 à 24 heures TU:

Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2008 à 24 heures TU:

Néant.

Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:

Néant.

Modifications à apporter aux données déjà communiquées:

Néant.

---

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

## Annexe VI

## Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en septembre 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 30 septembre 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-042A	GeoEye-1	6 septembre 2008	–	98,3	98,1	705	686	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-042B	Delta 2 R/B	6 septembre 2008	–	93,2	97,8	698	197	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2008-045A	Galaxy 19	24 septembre 2008	Plate-forme flottante Odyssey	679,1	0,0	35 648	2 783	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-048A	Demosat/Falcon-1	28 septembre 2008	–	97,5	9,3	637	631	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2008 à 24 heures TU:								
2008-012C.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Néant.								

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

## Annexe VII

### Données concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en octobre 2008\*

Le rapport ci-après complète, au 31 octobre 2008, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (mn)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2008-051A	IBEX	19 octobre 2008	–	90,9	11,0	420	218	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2008-051B	Pegasus R/B (1)	19 octobre 2008	–	90,9	11,0	421	217	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2008-051D	Pegasus R/B (2)	19 octobre 2008	–	90,9	11,0	420	218	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2008-054B	Delta 2 R/B (2)	25 octobre 2008	–	92,7	97,9	653	199	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2008 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2008 à 24 heures TU:								
2001-051C	Débris issus de Pegasus	19 octobre 2008	–	90,9	11,0	420	218	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
L'objet suivant, qui avait été signalé dans un rapport précédent, n'était plus sur orbite au 31 octobre 2008 à 24 heures TU:								
2008-042B.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Néant.								

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