

Distr. générale 8 mars 2016 Français

Original: espagnol

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

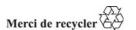
Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Note verbale datée du 18 janvier 2016, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Chili auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente du Chili auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de 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 actualisés sur les satellites FASAT-A (1995), FASAT-B (1998) et FASAT-C (2011) lancés par le Chili, afin de tenir compte des modifications détectées dans les paramètres opérationnels de ces satellites (voir annexe).

V.16-01397 (F) 240316 290316





#### Annexe

# Informations supplémentaires concernant des objets spatiaux lancés par le Chili\*

### **Satellite FASAT-A**

Aucune modification des paramètres opérationnels du satellite FASAT-A n'a été détectée.

### **Satellite FASAT-B**

Les données actualisées sont les suivantes:

Paramètres de l'orbite:

Période nodale: 101,06 minutes
Inclinaison: 98,46 degrés
Apogée: 810 kilomètres

Source: Space-Track.org.

#### **Satellite FASAT-C**

Les données actualisées sont les suivantes:

Paramètres de l'orbite:

Période nodale<sup>a:</sup> 97,2316 minutes
Inclinaison<sup>a</sup>: 97,8732 degrés
Apogée<sup>b</sup>: 628 kilomètres
Périgée<sup>b</sup>: 612 kilomètres
Masse<sup>a</sup>: 116,1568 kg

V.16-01397

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> Logiciel QUARTZ, 20 février 2015, Terminal de dynamique de vol – Groupe des opérations spatiales (FDT-GOE), Forces aériennes chiliennes.

<sup>&</sup>lt;sup>b</sup> Spécification du Système d'observation de la Terre SSOT.SP.0028.T.ASTR, la valeur moyenne retenue pour le rayon de la Terre à l'équateur étant de 6 378 kilomètres.

<sup>\*</sup> Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.