Nations Unies ST/sg/ser.e/823



Distr. générale 22 novembre 2017

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 16 octobre 2017, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Pakistan auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente du Pakistan auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne) a l'honneur de communiquer, 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 extraits du Registre spatial national concernant les objets spatiaux lancés par le Pakistan (voir annexe).



Annexe

Données relatives à l'immatriculation d'objets spatiaux lancés par le Pakistan*

BADR-1

État de lancement Pakistan
Indicatif approprié ou numéro BADR-1
d'immatriculation de l'objet spatial

Indicatif national/ numéro

d'immatriculation

Indicatif international du Comité

de la recherche spatiale

Numéro d'identification du 20 685

Commandement de la défense aérospatiale de l'Amérique du Nord

Référence des renseignements communiqués pour la publication anticipée de l'Union internationale

des télécommunications

Numéro de la circulaire hebdomadaire d'information (BR WIC) de l'Union internationale des télécommunications 1 860

BADR-1

1990-059A

AR11/A/471

Date de lancement 16 juillet 1990

Lieu de lancement Centre de lancement de satellites

de Xichang (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite

Apogée 984 kilomètres
Périgée 201 kilomètres
Inclinaison 28,4 degrés
Période 96,3 minutes

Heure locale du nœud ascendant ...

Demi-grand axe 6 975 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Essai et validation en milieu spatial de

sous-systèmes satellites développés au

niveau local

Expériences de communication vocale et de transmission de données en temps

réel entre deux stations au sol

Expériences de communication par enregistrement et retransmission dans les bandes des très hautes et ultra-hautes

fréquences

Date de désintégration 8 décembre 1990

2/4 V.17-08216

^{*} Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

BADR-B

État de lancement Pakistan

Indicatif approprié ou numéro BADR-B (SUP002)

d'immatriculation de l'objet spatial

Date de lancement 10 décembre 2001

Lieu de lancement Cosmodrome de Baïkonour (Kazakhstan)

Principaux paramètres de l'orbite

Apogée 1 018,63 kilomètres Périgée 1 018,63 kilomètres

Inclinaison 99,64 degrés

Heure locale du nœud ascendant $9 \text{ heures} \pm 15 \text{ minutes}$ Demi-grand axe 7 319,6 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Le principal objectif scientifique de la

mission est d'acquérir des données relatives à la météorologie spatiale et aux ressources terrestres, à des fins pacifiques.

PakSat-1R

État de lancement Pakistan
Indicatif approprié ou numéro PakSat-1R

d'immatriculation de l'objet spatial

Date de lancement 12 août 2011

Lieu de lancement Centre de lancement de satellites

de Xichang (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite (au 13 décembre 2011, 5 h 13 mn 1 s UTC)

Demi-grand axe 42 166,709292 kilomètres

Excentricité 0,000181529
Inclinaison 0,088111 degrés
Ascension droite du nœud ascendant 95,343441 degrés
Argument du périgée 148,105195 degrés
Anomalie moyenne 308,989495 degrés
Fonction générale de l'objet spatial Télécommunications

V.17-08216 3/4

ICUBE-1

État de lancement Pakistan
Indicatif approprié ou numéro ICUBE-1

d'immatriculation de l'objet spatial

Date de lancement 21 novembre 2013

Lieu de lancement Yasny (Fédération de Russie)

Principaux paramètres de l'orbite

Apogée 637 kilomètres
Périgée 589 kilomètres
Inclinaison 97,8 degrés
Période 96,95 minutes
Heure locale du nœud ascendant 22 h 30 mn

Demi-grand axe 6 978,137 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Satellite expérimental universitaire

4/4 V.17-08216