Nations Unies ST/sg/ser.e/1012



Distr. générale 6 septembre 2021 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 août 2021, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente des Émirats arabes unis auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente des Émirats arabes unis auprès de l'Organisation des Nations Unies à 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 renseignements concernant l'objet spatial DhabiSat (voir annexe)<sup>1</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les données sur l'objet spatial référencé dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 3 septembre 2021.





## Annexe

## Données sur un objet spatial lancé par les Émirats arabes unis\*

## DhabiSat

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

2021-013F

Nom de l'objet spatial DhabiSat

État d'immatriculation Émirats arabes unis

Autres États de lancement États-Unis d'Amérique

Date et territoire ou lieu de lancement 20 février 2021 UTC

Wallops Flight Facility, État de Virginie

(États-Unis)

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 94,5 minutes
Inclinaison 51,6 degrés
Apogée 509,2 kilomètres

Périgée 499,2 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Démonstration de technologies [essai et

validation de diverses stratégies de contrôle

de pointage ADCS (systèmes de

détermination et de contrôle d'attitude)]

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

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Université Khalifa des sciences et des

technologies

Lanceur Antares Cygnus NG-15

Autres renseignements DhabiSat a été placé en orbite à partir de

l'engin spatial Cygnus NG-15 le 27 juin 2021 à 22 heures UTC. Il est actuellement exploité par une équipe de l'Université

Khalifa.

2/2 V.21-06481

<sup>\*</sup> Ces renseignements ont été communiqués au moyen du formulaire établi conformément à la résolution 62/101 de l'Assemblée générale; leur présentation a été modifiée par le Secrétariat.