



---

**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 22 avril 2021, adressée au Secrétaire général  
par la Mission permanente de l'Australie auprès de l'Organisation  
des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de l'Australie 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 les objets spatiaux M2 Pathfinder, lancé le 13 juin 2020, EG-1 (Tyvak 0172), lancé en août 2020, et EG-2 (Tyvak 0171), lancé en septembre 2020 (voir annexe)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 12 mai 2021.



## Annexe

### Données sur les objets spatiaux lancés par l'Australie\*

#### M2 Pathfinder

##### 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	2020-037E
Nom de l'objet spatial	M2 Pathfinder
État d'immatriculation	Australie
Indicatif national/numéro d'immatriculation	01/2020
Autres États de lancement	Nouvelle-Zélande
Date et territoire ou lieu de lancement	13 juin 2020 UTC ; Péninsule de Mahia (Nouvelle-Zélande)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,3 minutes
Inclinaison	97,7 degrés
Apogée	604 kilomètres
Périgée	584 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Télécommunications

##### 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 de Nouvelle-Galles du Sud
Lanceur	Fusée Electron, Rocket Lab

#### EG-1 (Tyvak 0172)

##### 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	2020-059C
Nom de l'objet spatial	EG-1 (Tyvak 0172)
État d'immatriculation	Australie
Indicatif national/numéro d'immatriculation	02/2020
Autres États de lancement	États-Unis d'Amérique
Date et territoire ou lieu de lancement	31 août 2020 à 0 h 22 mn 13 s UTC ; Space Force Station, Cap Canaveral (États-Unis)

\* 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.

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97 minutes
Inclinaison	97,87 degrés
Apogée	621 kilomètres
Périgée	601 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Télécommunications

**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	EchoStar Global Australia Pty Ltd.
Lanceur	Falcon 9, SpaceX

**EG-2 (Tyvak 0171)**

**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	2020-061Z
Nom de l'objet spatial	EG-2 (Tyvak 0171)
État d'immatriculation	Australie
Indicatif national/numéro d'immatriculation	03/2020
Autres États de lancement	France
Date et territoire ou lieu de lancement	3 septembre 2020 UTC ; Centre spatial guyanais (Guyane française)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95 minutes
Inclinaison	97,51 degrés
Apogée	549 kilomètres
Périgée	529 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Télécommunications

**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	EchoStar Global Australia Pty Ltd.
Lanceur	Vega, Arianespace