



---

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

La Mission permanente de l'Indonésie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur, 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), d'informer le Secrétaire général que l'opération de désorbitation du satellite Telkom-2, appartenant à PT. Telekomunikasi Indonesia, Tbk, s'est achevée le 13 juin 2021 (voir annexe)<sup>1</sup>.

---

<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 27 septembre 2021.



## Annexe

### Renseignements supplémentaires concernant un objet spatial précédemment immatriculé par l'Indonésie\*

#### Telkom-2

#### 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	2005-046A
Nom de l'objet spatial	Telkom-2
Indicatif national/numéro d'immatriculation	Telkom-2
État d'immatriculation	Indonésie
Document relatif à l'immatriculation	<a href="#">ST/SG/SER.E/551</a>
Autres États de lancement	États-Unis d'Amérique
Date et territoire ou lieu de lancement	16 novembre 2005 à 23 h 46 UTC ; Kourou (Guyane française)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 452,47354 minutes
Inclinaison	0,045720816 degrés
Apogée	35 791 kilomètres
Périgée	35 782 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellites de communication
Date de désintégration/rentrée dans l'atmosphère/désorbitation	12 juin 2021 à 17 h 53 UTC

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

##### Modification dans l'exploitation

Date à laquelle l'objet spatial a cessé d'être fonctionnel	12 juin 2021 à 17 h 53 UTC
Date à laquelle l'objet spatial a été déplacé vers une orbite de rebut	31 mai 2021 à 15 h 48 UTC
Conditions physiques du déplacement de l'objet spatial vers une orbite de rebut	Le déplacement vers une orbite de rebut a débuté le 31 mai 2021 et s'est achevé le 12 juin 2021.  Il n'y a pas de dommages structurels. Le réservoir de propergol est complètement épuisé. Les batteries ont été complètement déchargées. L'alimentation du bus a été complètement coupée.

\* 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.

---

Position géostationnaire	157 degrés Est
Changement touchant la supervision de l'objet spatial	
Date du changement de supervision	12 juin 2021 à 17 h 53 UTC
Modification de la position orbitale	
Position orbitale antérieure	118 degrés Est
Nouvelle position orbitale	157 degrés Est
Modification de la fonction de l'objet spatial	Telkom-2 a été éteint et n'est plus opérationnel.
Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	PT. Telekomunikasi Indonesia, Tbk.
Site Web	<a href="http://www.telkom.co.id/sites/about-telkom/en_US">www.telkom.co.id/sites/about-telkom/en_US</a>
Lanceur	Ariane 5ECA

---