



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

Note verbale datée du 30 mai 2022, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Canada auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente du Canada auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de communiquer des renseignements concernant les objets spatiaux canadiens (satellites Kepler), notamment les renseignements techniques à fournir en vertu de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution [3235 \(XXIX\)](#) de l'Assemblée générale, annexe), à laquelle le Canada est partie. En outre, la liste comprend des renseignements supplémentaires sur un objet déjà inscrit au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (LEO 1) (voir annexe)¹.

* Nouveau tirage pour raisons techniques (16 août 2022).

¹ Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 13 juin 2022.



Annexe

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

Indicatif international	Nom	État d'immatriculation	Autres États de lancement	Document d'immatriculation concernant un objet spatial déjà immatriculé	Date de lancement (UTC)	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
							Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
2018-008C	KEPLER-0 (KIPP)	Canada	Chine	–	19 janvier 2018 à 4 h 12 mn 0 s	Centre de lancement de satellites de Jiuquan (Chine)	95,2	97,4	544,4	522,0	Transfert de données et technologie
2018-096L	KEPLER-1 (CASE)	Canada	Inde	–	29 novembre 2018 à 4 h 27 mn 30 s	SHAR, Sriharikota (Inde)	93,8	97,4	479,1	457,6	Transfert de données et technologie
2020-061AZ	KEPLER-2 (TARS)	Canada	France	–	3 septembre 2020 à 1 h 51 mn 10 s	Centre spatial guyanais (Guyane française)	95,2	97,5	538,2	532,7	Transfert de données et technologie
2020-068P	KEPLER-4 (ANTILLES)	Canada	Fédération de Russie	–	28 septembre 2020 à 11 h 20 mn 0 s	Cosmodrome de Plesetsk (Fédération de Russie)	95,7	97,7	569,9	554,0	Transfert de données et technologie
2020-068N	KEPLER-5 (AMIDALA)	Canada	Fédération de Russie	–	28 septembre 2020 à 11 h 20 mn 0 s	Cosmodrome de Plesetsk (Fédération de Russie)	95,7	97,7	569,6	554,1	Transfert de données et technologie
2021-022Z	KEPLER-6 (ROCINANTE)	Canada	Fédération de Russie, Kazakhstan	–	22 mars 2021 à 6 h 7 mn 12 s	Cosmodrome de Baïkonour (Kazakhstan)	95,5	97,5	567,7	536,6	Transfert de données et technologie
2021-022T	KEPLER-7 (C3PO)	Canada	Fédération de Russie, Kazakhstan	–	22 mars 2021 à 6 h 7 mn 12 s	Cosmodrome de Baïkonour (Kazakhstan)	95,6	97,5	567,6	537,1	Transfert de données et technologie
2021-006BR	KEPLER-8 (AMAROK)	Canada	États-Unis d'Amérique	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	537,1	527,2	Transfert de données et technologie
2021-006DX	KEPLER-9 (ARTEMIS)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	537,8	527,9	Transfert de données et technologie

* 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.

Indicatif international	Nom	État d'immatriculation	Autres États de lancement	Document d'immatriculation concernant un objet spatial déjà immatriculé	Date de lancement (UTC)	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
							Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
2021-006CS	KEPLER-10 (BABY YODA)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	535,7	523,0	Transfert de données et technologie
2021-006CU	KEPLER-11 (DANEEL)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	538,2	527,4	Transfert de données et technologie
2021-006AK	KEPLER-12 (BOBA)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	536,6	522,5	Transfert de données et technologie
2021-006AT	KEPLER-13 (LUCKY)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	536,5	523,4	Transfert de données et technologie
2021-006DS	KEPLER-14 (STELLA)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,2	97,4	538,5	528,8	Transfert de données et technologie
2021-006BA	KEPLER-15 (SUDORMRF)	Canada	États-Unis	–	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,1	97,5	537,0	528,4	Transfert de données et technologie
2022-002CB	KEPLER-16 (ASTRAEUS)	Canada	États-Unis	–	13 janvier 2022 à 15 h 25 mn 39 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,2	97,5	542,2	529,1	Transfert de données et technologie
2022-002CD	KEPLER-17 (KARINA)	Canada	États-Unis	–	13 janvier 2022 à 15 h 25 mn 39 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,2	97,5	542,9	529,2	Transfert de données et technologie
2022-002U	KEPLER-18 (BLIP-A)	Canada	États-Unis	–	13 janvier 2022 à 15 h 25 mn 39 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,2	97,5	542,4	524,9	Transfert de données et technologie
2022-002BV	KEPLER-19 (TBD)	Canada	États-Unis	–	13 janvier 2022 à 15 h 25 mn 39 s	Cap Canaveral (États-Unis)	95,2	97,5	543,0	529,0	Transfert de données et technologie
2018-004C	LEO 1	Canada		ST/SG/SER.E/996	12 janvier 2018	–	99,08	99,2	1 001	428	–