

## REGISTRE NATIONAL DES OBJETS SPATIAUX

Le présent registre est établi et tenu conformément à la Loi du 17 septembre 2005 relative aux activités de lancement, d'opération de vol ou de guidage d'objets spatiaux (telle que révisée par la Loi du 1<sup>er</sup> décembre 2013), en particulier les dispositions de son chapitre V, ainsi qu'à l'arrêté royal du 19 mars 2008 portant exécution de certaines dispositions de cette loi.

Les inscriptions sur ce registre font l'objet, avec d'autres informations et données concernant l'objet spatial, d'une notification au Secrétaire Général des Nations Unies, conformément aux dispositions du Traité des Nations Unies du 27 janvier 1967 sur les principes régissant les activités des Etats en matière d'exploration et d'utilisation de l'espace extra-atmosphérique, y compris la Lune et les autres corps célestes, aux dispositions de la Convention des Nations Unies du 14 janvier 1975 sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique, ainsi qu'aux Recommandations visant à renforcer la pratique des Etats et des organisations internationales intergouvernementales concernant l'immatriculation des objets spatiaux, formulées par la Résolution de l'Assemblée Générale des Nations Unies n° 62/101, du 17 décembre 2007.

Ne sont inscrits au Registre national des Objets spatiaux que :

- les objets dont le lancement est effectué sur ordre de l'Etat ou d'une entité habilitée à le représenter en vertu de la loi ou d'une convention ;
- les objets au lancement duquel l'Etat est associé, notamment par voie de financement total ou partiel de la mission.

<b>OBJET SPATIAL</b>					
<b>matricule</b>	<b>dénomination</b>	<b>opérateur</b>	<b>propriétaire(s)</b>	<b>type</b>	<b>mission/fonction</b>
2014-B-SC-001	QB50P1	INSTITUT VON KARMAN (B)	- INSTITUT VON KARMAN (B) - INNOVATIVE SOLUTIONS IN SPACE (NL) - ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (CH) - SURREY SPACE CENTRE (UK) - MULLARD SPACE SCIENCES LABORATORY (UK)	cubesat	QB50 Precursor Flight – test et validation
<b>COORDONNEES ORBITALES</b>					
<b>période nodale (minutes)</b>	<b>inclinaison (degrés)</b>	<b>périgée (km)</b>	<b>apogée (km)</b>		
98,6	98	595	595		
<b>fréquences radio utilisées</b>	<b>position GSO</b>	<b>autonomie de manœuvre en orbite</b>			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NA	non			
<b>LANCEMENT</b>					
<b>prestataire et lanceur</b>	<b>lieu de lancement</b>	<b>autre(s) Etat(s) de lancement</b>	<b>date</b>	<b>heure (UTC)</b>	<b>lancement nominal</b>
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Russie	Fédération de Russie	19/06/2014	19h11min11sec	oui
<b>autorisation nationale</b>	<b>date inscription nationale</b>	<b>date notification UNOOSA</b>	<b>REMARQUES</b>		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014				

<b>OBJET SPATIAL</b>					
<b>matricule</b>	<b>dénomination</b>	<b>opérateur</b>	<b>propriétaire(s)</b>	<b>type</b>	<b>mission/fonction</b>
2014-B-SC-002	QB50P2	INSTITUT VON KARMAN (B)	- INSTITUT VON KARMAN (B) - INNOVATIVE SOLUTIONS IN SPACE (NL) - ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (CH) - SURREY SPACE CENTRE (UK) - MULLARD SPACE SCIENCES LABORATORY (UK)	cubesat	QB50 Precursor Flight – test et validation
<b>COORDONNEES ORBITALES</b>					
<b>période nodale (minutes)</b>	<b>inclinaison (degrés)</b>	<b>périgée (km)</b>	<b>apogée (km)</b>		
98,6	98	595	595		
<b>fréquences radio utilisées</b>	<b>position GSO</b>	<b>autonomie de manœuvre en orbite</b>			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NA	non			
<b>LANCEMENT</b>					
<b>prestataire et lanceur</b>	<b>lieu de lancement</b>	<b>autre(s) Etat(s) de lancement</b>	<b>date</b>	<b>heure (UTC)</b>	<b>lancement nominal</b>
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Russie	Fédération de Russie	19/06/2014	19h11min11sec	oui
<b>autorisation nationale</b>	<b>date inscription nationale</b>	<b>date notification UNOOSA</b>	<b>REMARQUES</b>		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014				

<b>OBJET SPATIAL</b>					
<b>matricule</b>	<b>dénomination</b>	<b>opérateur</b>	<b>propriétaire(s)</b>	<b>type</b>	<b>mission/fonction</b>
2014-B-SC-003	PACE	INSTITUT VON KARMAN (B)	- INSTITUT VON KARMAN (B)	cubesat	QB50 Precursor Flight – test et validation
<b>COORDONNEES ORBITALES</b>					
<b>période nodale (minutes)</b>	<b>inclinaison (degrés)</b>	<b>périgée (km)</b>	<b>apogée (km)</b>		
98,6	98	595	595		
<b>fréquences radio utilisées</b>	<b>position GSO</b>	<b>autonomie de manœuvre en orbite</b>			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NA	non			
<b>LANCEMENT</b>					
<b>prestataire et lanceur</b>	<b>lieu de lancement</b>	<b>autre(s) Etat(s) de lancement</b>	<b>date</b>	<b>heure (UTC)</b>	<b>lancement nominal</b>
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Russie	Fédération de Russie	19/06/2014	19h11min11sec	oui
<b>autorisation nationale</b>	<b>date inscription nationale</b>	<b>date notification UNOOSA</b>	<b>REMARQUES</b>		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014				