

NATIONAAL REGISTER VOOR RUIMTEVOORWERPEN

Dit register wordt aangelegd en bijgehouden conform de Wet van 17 september 2005 met betrekking tot de activiteiten op het gebied van het lanceren, het bedienen van de vlucht of het geleiden van ruimtevoorwerpen (zoal gewijzigd door de Wet van 1 december 2013), in het bijzonder de bepalingen van hoofdstuk V, alsook het koninklijk besluit van 19 maart 2008 houdende uitvoering van sommige bepalingen van deze wet.

De vermeldingen van het Register, samen met andere informatie en gegevens betreffend het ruimtevoorwerp, worden genotificeerd aan de Secretaris Generaal van de Verenigde Naties, overeenkomstig met de bepalingen van het Verdrag van de Verenigde Naties van 27 januari 1967 inzake de beginselen waaraan de activiteiten van de Staat zijn onderworpen bij het onderzoek en gebruik van de kosmische ruimte, met inbegrip van de Maan en andere hemellichamen, alsook de Aanbevelingen tot de bevordering van de praktijk van Staten en van internationale intergouvernementele organisaties inzake de registratie van ruimtevoorwerpen, als gedragen door Resolutie van de Algemene Vergadering van de Verenigde Naties nr 62/101, van 17 december 2007.

Alleen de volgende ruimtevoorwerpen worden opgenomen in het Nationaal Register voor Ruimtevoorwerpen:

- ruimtevoorwerpen die gelanceerd worden ten opdracht van de Staat of van een overheid die de Staat vertegenwoordigt krachtens de wet of een overeenkomst;
- ruimtevoorwerpen het lanceren waarvan de Staat geassocieerd wordt, aangezien namelijk zijn gans of gedeeltelijk deelname in de financiering van de missie.

RUIMTEVOORWERP					
nummer	benoeming	operator	eigenaar(s)	soort	missie/functie
2014-B-SC-001	QB50p01	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 en validatie
VLUCHTGEGEVENS					
nodale periode (minuten)	hellingshoek (graden)	perigeum (km)	apogeum (km)		
98,6	98	595	595		
gebruikt radiofrequenties	GSO-positionering	zelfstandige bediendbaarheid op baan			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NvT	geen			
LANCEREN					
lanceerdienstverlener en lanceerracket	lanceerplaats	andere(n) Lanceerstaat/-staten	datum	uurtijd (UTC)	nominaal lanceren
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Rusland	Russische Federatie	19/06/2014	19u11min11sec	ja
nationale machtiging	datum nationale opname	datum notificatie tegen UNOOSA	OPMERKINGEN		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014	30/06/2014			

RUIMTEVOORWERP					
nummer	benoeming	operator	eigenaar(s)	soort	missie/functie
2014-B-SC-002	QB50p02	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 en validatie
VLUCHTGEGEVENS					
nodale periode (minuten)	hellingshoek (graden)	perigeum (km)	apogeum (km)		
98,6	98	595	595		
gebruikt radiofrequenties	GSO-positionering	zelfstandige bediendbaarheid op baan			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NvT	geen			
LANCEREN					
lanceerdienstverlener en lanceerracket	lanceerplaats	andere(n) Lanceerstaat/-staten	datum	uurtijd (UTC)	nominaal lanceren
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Rusland	Russische Federatie	19/06/2014	19u11min11sec	ja
nationale machtiging	datum nationale opname	datum notificatie tegen UNOOSA	OPMERKINGEN		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014	30/06/2014			

RUIMTEVOORWERP					
nummer	benoeming	operator	eigenaar(s)	soort	missie/functie
2014-B-SC-003	PACE	INSTITUT VON KARMAN (B)	- INSTITUT VON KARMAN (B)	cubesat	QB50 Precursor Flight – test en validatie
VLUCHTGEGEVENS					
nodale periode (minuten)	hellingshoek (graden)	perigeum (km)	apogeum (km)		
98,6	98	595	595		
gebruikt radiofrequenties	GSO-positionering	zelfstandige bediendbaarheid op baan			
145 MHz 435 MHz 437 MHz	NvT	geen			
LANCEREN					
lanceerdienstverlener en lanceerracket	lanceerplaats	andere(n) Lanceerstaat/-staten	datum	uurtijd (UTC)	nominaal lanceren
KOSMOTRAS (R) <i>Dnepr RS-20</i>	Yasny, Orenburg, Rusland	Russische Federatie	19/06/2014	19u11min11sec	ja
nationale machtiging	datum nationale opname	datum notificatie tegen UNOOSA	OPMERKINGEN		
19/06/2014 (2014/01)	19/06/2014	30/06/2014			

RUIMTEVOORWERP					
nummer	benoeming	operator	eigenaar(s)	soort	missie/functie
2016-B-SC-004	OUFTI-1	FRANSE GEMEENSCHAP / UNIVERSITEIT LUIK	FRANSE GEMEENSCHAP / UNIVERSITEIT LUIK	cubesat	test en demonstratie van ondersystemen radiorelais D-STAR
VLUCHTGEGEVENS					
nodale periode (minuten)	hellingshoek (graden)	perigeum (km)	apogeum (km)		
95,76	98,2	453,15	664,44		
gebruikt radiofrequenties	GSO-positionering	zelfstandige bediendbaarheid op baan			
435,015 MHz 435,045 MHz 145,95 MHz 145,98 MHz	NvT	geen			
LANCEREN					
lanceerdienstverlener en lanceerracket	lanceerplaats	andere(n) Lanceerstaat/-staten	datum	uurtijd (UTC)	nominaal lanceren
ARIANESPACE (F) <i>Soyouz</i>	Kourou, Guyana (F)	Frankrijk	22/04/2016		
nationale machtiging	datum nationale opname	datum notificatie tegen UNOOSA	OPMERKINGEN		
26/02/2016 (2016/01)	12/04/2016				