

**Secretaría**

Distr. general
4 de diciembre de 2025
Español
Original: inglés

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nota verbal de fecha 20 de octubre de 2025 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de Nueva Zelandia ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de Nueva Zelandia ante las Naciones Unidas (Viena), de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre (resolución [3235 \(XXIX\)](#) de la Asamblea General, anexo), tiene el honor de transmitir información sobre los objetos lanzados al espacio ultraterrestre por Nueva Zelandia en el período comprendido entre julio y septiembre de 2025 (véase el anexo)¹.

¹ Los datos sobre los objetos espaciales a que se hace referencia en el anexo se consignaron en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre el 23 de octubre de 2025.



Información sobre objetos espaciales lanzados por Nueva Zelandia tanto desde su territorio como desde fuera de su territorio con permisos de lanzamiento de carga útil desde el extranjero autorizados por Nueva Zelandia en el período comprendido entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2025^{*,**}

I. Objetos registrados por Nueva Zelandia

A. Objetos lanzados por Nueva Zelandia en el período comprendido entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2025

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Información suplementaria facultativa		
					Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		Propietario o encargado de la explotación	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
2025-169B	NZ-2025-049	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje (“kick stage”)	5 de agosto de 2025 a las 04.10 horas	Estados Unidos	96,13	42,01	579	568	Cuerpo de cohete	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2025-169C	NZ-2025-050	Cuerpo de cohete Electron	5 de agosto de 2025 a las 04.10 horas	Estados Unidos	88,55	42	236,00	169	Cuerpo de cohete	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2025-185D	NZ-2025-053	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje (“kick stage”)	23 de agosto de 2025	Estados Unidos	97,95	97,97	669	652	Cuerpo de cohete	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2025-185G	NZ-2025-052	Cuerpo de cohete Electron	23 de agosto de 2025	Estados Unidos	87,81	97,94	206,00	125	Cuerpo de cohete	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com

* Los datos se consignan en la forma en que se recibieron.
** Se especifican en www.space-track.org.

B. Objetos lanzados fuera del territorio de Nueva Zelandia con permisos de lanzamiento de carga útil desde el extranjero autorizados por Nueva Zelandia en el período comprendido entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2025

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Estado de registro	Otros Estados de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos					Información suplementaria facultativa		
						Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	Función general del objeto espacial	Propietario o encargado de la explotación de la carga útil	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
Ninguna													

C. Objetos que ya no se encuentran en órbita

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha de lanzamiento (UTC)	Función general del objeto espacial	Fecha de reentrada (UTC)
2025-138E	NZ-2025-043	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje (“kick stage”)	26 de junio de 2025	Cuerpo de cohete	1 de julio de 2025
2025-138F	NZ-2025-044	Cuerpo de cohete Electron	26 de junio de 2025	Cuerpo de cohete	3 de julio de 2025
2025-140C	NZ-2025-041	Cuerpo de cohete Electron	28 de junio de 2025	Cuerpo de cohete	13 de julio de 2025
2025-125C	NZ-2025-038	Cuerpo de cohete Electron	11 de junio de 2025	Cuerpo de cohete	24 de julio de 2025
2025-185G	NZ-2025-052	Cuerpo de cohete Electron	23 de agosto de 2025	Cuerpo de cohete	4 de septiembre de 2025
2025-169C	NZ-2025-050	Cuerpo de cohete Electron	5 de agosto de 2025	Cuerpo de cohete	5 de septiembre de 2025
2025-125B	NZ-2025-037	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje (“kick stage”)	11 de junio de 2025	Cuerpo de cohete	17 de septiembre de 2025
2025-104C	NZ-2025-031	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje (“kick stage”)	17 de mayo de 2025	Cuerpo de cohete	20 de septiembre de 2025

D. Objetos notificados en un informe anterior que siguen en órbita, pero ya no son operativos

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha de lanzamiento (UTC)	Función general del objeto espacial	Fecha en que el objeto espacial dejó de ser operativo (UTC)
Ninguna					

E. Objetos notificados en un informe anterior que han sido trasladados a una órbita de eliminación

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha de lanzamiento (UTC)	Función general del objeto espacial	Ubicación en la órbita geoestacionaria (grados este)	Fecha en que se trasladó el objeto espacial a una órbita de eliminación	Condiciones físicas en el momento del traslado del objeto espacial a una órbita de eliminación (cambio de órbita, pasivación y otras medidas recomendadas en las Directrices para la Reducción de Desechos Espaciales)
Ninguna							

F. Objetos cuyo registro o propiedad se transmitió de Nueva Zelandia a otro país

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha del traspaso de la supervisión (UTC)	Identidad del anterior propietario o encargado de la explotación	Identidad del nuevo propietario o encargado de la explotación	Posición orbital anterior	Nueva posición orbital	Cambio de la función del objeto espacial
Ninguna								

G. Objetos cuyo registro o propiedad se transmitió a Nueva Zelandia

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha del traspaso de la supervisión (UTC)	Identidad del anterior propietario o encargado de la explotación	Identidad del nuevo propietario o encargado de la explotación	Posición orbital anterior	Nueva posición orbital	Cambio de la función del objeto espacial
Ninguna								

II. Objetos lanzados desde Nueva Zelandia en los trimestres anteriores

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Información suplementaria facultativa		
					Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		Propietario o encargado de la explotación	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
2025-140B	NZ-2025-040	Cuerpo de cohete Electron con etapa de empuje ("kick stage")	28 de junio de 2025 a las 07.08 horas	Estados Unidos	97,8	95,98	663	644	Cuerpo de cohete	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com

III. Objetos lanzados fuera del territorio de Nueva Zelandia con permisos de lanzamiento de carga útil desde el extranjero autorizados por Nueva Zelandia en trimestres anteriores

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Territorio o lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Información suplementaria facultativa		
						Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		Propietario o encargado de la explotación	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
2025-135F	NZ-2025-059	TPA-1	23 de junio de 2025 a las 21.25 horas	Estados Unidos	Base Vandenberg de la Fuerza Espacial (California, Estados Unidos)	94,86	97,45	515	508	Teledetección	Universidad de Auckland	Falcon 9	https://space.auckland.ac.nz/2025/09/01/news-on-tpa-1-mission

IV. Modificaciones de la información presentada anteriormente

Ninguna.

V. Notificación de los objetos espaciales lanzados desde Nueva Zelandia en el período comprendido entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2025

Los siguientes objetos espaciales no han sido registrados por Nueva Zelandia.

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Información suplementaria facultativa		
					Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		Propietario o encargado de la explotación de la carga útil	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
2025-169A	NZ-2025-051	QPS-SAR-12 KUSHINADA-I	5 de agosto de 2025 a las 04.10 horas	Japón	96,16	42,01	579	570	Teledetección	Institute for Q-shu Pioneers of Space, Inc.	Electron	-
2025-185A	NZ-2025-054	DRESDEN	23 de agosto de 2025	Rwanda	97,85	97,97	668	643	Demostración tecnológica	-	Electron	-
2025-185B	NZ-2025-056	STARK	23 de agosto de 2025	Rwanda	97,85	97,97	668	644	Demostración tecnológica	-	Electron	-
2025-185C	NZ-2025-055	FOURIER	23 de agosto de 2025	Rwanda	97,85	97,97	668	643	Demostración tecnológica	-	Electron	-
2025-185E	NZ-2025-057	BASIL	23 de agosto de 2025	Rwanda	97,85	97,97	669	643	Demostración tecnológica	-	Electron	-
2025-185F	NZ-2025-058	DOJO	23 de agosto de 2025	Rwanda	97,85	97,97	668	644	Demostración tecnológica	-	Electron	-

Nota: Parámetros orbitales determinados el 10 de octubre de 2025 (fuente: www.space-track.org).

VI. Objetos lanzados por Nueva Zelandia que ya no están en órbita

Los siguientes objetos espaciales no han sido registrados por Nueva Zelandia.

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Función general del objeto espacial	Fecha de reentrada (UTC)
Ninguna						

VII. Notificación de los objetos espaciales lanzados desde Nueva Zelandia en los trimestres anteriores

Los siguientes objetos espaciales no han sido registrados por Nueva Zelandia.

Objetos lanzados desde Nueva Zelandia

Designación internacional	Designación nacional	Nombre	Fecha y hora de lanzamiento (UTC)	Otros Estados de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Información suplementaria facultativa		
					Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		Propietario o encargado de la explotación de la carga útil	Vehículo de lanzamiento	Sitio web
2025-140A	NZ-2025-042	LYRA-4	28 de junio de 2025 a las 07.08 horas	Australia	97,84	95,98	664	646	Comunicaciones e Internet de los objetos (IoT)	EchoStar Global Australia Proprietary Limited	Electron	-