Nations Unies  $ST_{SG/SER.E/1055}$ 



Distr. générale 6 mai 2022 Français

Original: anglais

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

Note verbale datée du 20 avril 2022, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de transmettre, 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), des données sur des objets spatiaux lancés dans l'espace extra-atmosphérique par les États-Unis en février 2022 (voir annexe)<sup>1</sup>.

Les États-Unis demandent que les objets spatiaux figurant à l'annexe du présent document soient inscrits au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique tenu par l'Organisation des Nations Unies. Par la même occasion, ils tiennent à indiquer que, conformément à leur pratique établie de longue date en matière d'immatriculation, les États-Unis ne sont pas nécessairement l'État de lancement de chaque objet qu'ils font inscrire. À travers cette demande, ils entendent contribuer à l'efficacité pratique des traités en fournissant le plus d'informations possible.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 4 mai 2022.





## Annexe

## Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en février 2022\*

Le rapport ci-après complète, au 28 février 2022, les données déjà fournies.

Indicatif international	Principaux paramètres de l'orbite								
	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
Les objets su	ivants, mis sur orbite	depuis le dernier rap	port, étaient e	ncore sur orbite	au 28 févri	er 2022 à	2359 Z	:	
2022-009A	USA 326	2 février 2022	AFWTR	94,9	97,4	516	515	C	_
2022-010E	Starlink-3167	3 février 2022	AFETR	91,52	53,22	350	349	C	_
2022-010F	Starlink-3181	3 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
2022-010G	Starlink-3166	3 février 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	_
2022-010H	Starlink-3419	3 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-010J	Starlink-3189	3 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-010K	Starlink-3401	3 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-010M	Starlink-3178	3 février 2022	AFETR	91,62	53,22	355	353	C	_
2022-010N	Starlink-3174	3 février 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	_
2022-010P	Starlink-3182	3 février 2022	AFETR	91,52	53,22	350	348	C	_
2022-010R	Starlink-3165	3 février 2022	AFETR	91,53	53,21	351	349	C	_
2022-010S	Starlink-3415	3 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	348	C	_
2022-015A	Cygnus NG-17	19 février 2022	WLPIS	92,93	51,64	422	414	C	_
2022-016A	Starlink-3528	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016B	Starlink-3533	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
2022-016C	Starlink-3543	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016D	Starlink-3445	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
2022-016E	Starlink-3546	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016F	Starlink-3540	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
2022-016G	Starlink-3526	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016Н	Starlink-3524	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016J	Starlink-3535	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_

<sup>\*</sup> Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

Indicatif international		Date de lancement		Principaux paramètres de l'orbite					
	Nom de l'objet spatial		Site de lancement	Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
2022-016K	Starlink-3531	21 février 2022	AFETR	91,29	53,22	340	335	С	_
2022-016L	Starlink-3529	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
2022-016M	Starlink-3522	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
2022-016N	Starlink-3527	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016P	Starlink-3532	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016Q	Starlink-3448	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016R	Starlink-3523	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
2022-016S	Starlink-3530	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
022-016T	Starlink-3514	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016U	Starlink-3518	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016V	Starlink-3525	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
022-016W	Starlink-3450	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016X	Starlink-3517	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
022-016Y	Starlink-3447	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016Z	Starlink-3509	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AA	Starlink-3515	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AB	Starlink-3516	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AC	Starlink-3500	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AD	Starlink-3520	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
022-016AE	Starlink-3521	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AF	Starlink-3512	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AG	Starlink-3452	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	350	349	C	_
022-016AH	Starlink-3449	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AJ	Starlink-3502	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AK	Starlink-3446	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AL	Starlink-3501	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AM	Starlink-3451	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
022-016AN	Starlink-3505	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AP	Starlink-3506	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_
022-016AQ	Starlink-3511	21 février 2022	AFETR	91,54	53,22	351	349	C	_
022-016AR	Starlink-3507	21 février 2022	AFETR	91,53	53,22	351	349	C	_

				Principa					
Indicatif international	Nom de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
2022-017AB	Starlink-3633	25 février 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	_
2022-017AC	Starlink-3573	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AD	Starlink-3586	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AE	Starlink-3630	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AF	Starlink-3627	25 février 2022	AFWTR	91,1	53,22	329	328	C	_
2022-017AG	Starlink-3634	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AH	Starlink-3637	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AJ	Starlink-3600	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	_
2022-017AK	Starlink-3592	25 février 2022	AFWTR	91,09	53,22	329	327	C	_
2022-017AL	Starlink-3557	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	_
2022-017AM	Starlink-3544	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	329	327	C	_
2022-017AN	Starlink-3601	25 février 2022	AFWTR	91,06	53,22	327	326	C	_
2022-017AP	Starlink-3605	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	329	327	C	_
2022-017AQ	Starlink-3581	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	326	C	_
2022-017AR	Starlink-3606	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	_
2022-017AS	Starlink-3609	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017AT	Starlink-3607	25 février 2022	AFWTR	91,08	53,22	328	327	C	_
2022-017AU	Starlink-3613	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017AV	Starlink-3569	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017AW	Starlink-3610	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017AX	Starlink-3552	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017AY	Starlink-3599	25 février 2022	AFWTR	91,06	53,22	328	326	C	_
2022-017AZ	Starlink-3604	25 février 2022	AFWTR	91,07	53,22	328	326	C	_
2022-017BA	Starlink-3603	25 février 2022	AFWTR	91,06	53,22	328	326	C	_
2022-017BB	Starlink-3596	25 février 2022	AFWTR	90,67	53,22	313	302	C	_

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 28 février 2022 à 2359 Z :

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 28 février 2022 à 2359 Z :

2022-015B Antares R/B 19 février 2022 WLPIS 87,1 51,6 141 121 D 25 février 2022

Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport, mais n'ont pas pu être mis sur orbite :

Néant.

Indicatif international	Nom de l'objet spatial			Principaux paramètres de l'orbite					
		Date de lancement	Site de lancement	Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	Fonction générale de l'objet spatial	Date de désintégration
Les objets sui	vants, qui avaient été	é signalés dans un rapp	ort précédent	t, n'étaient plus	s sur orbite	au 28 févi	rier 2022	à 2359 Z :	
2020-057AC	_	_	_	_	_	_	_	_	4 février 2022
2021-041H	_	_	_	_	_	_	_	_	4 février 2022
2017-014B	_	_	_	_	_	_	_	_	6 février 2022
1998-067RC	_	_	_	_	_	_	_	_	7 février 2022
2020-062BF	_	_	_	_	_	_	_	_	9 février 2022
2020-070E	_	_	_	_	_	_	_	_	10 février 2022
2019-074BJ	_	_	_	_	_	_	_	_	11 février 2022
2017-071L	_	_	_	_	_	_	_	_	12 février 2022
2019-036AB	_	_	_	_	_	_	_	_	12 février 2022
2017-071E	_	_	_	_	_	_	_	_	14 février 2022
2017-071Q	_	_	_	_	_	_	_	_	15 février 2022
2020-025U	_	_	_	_	_	_	_	_	16 février 2022
2017-071P	_	_	_	_	_	_	_	_	23 février 2022
2017-071M	_	_	_	_	_	_	_	_	28 février 2022
Modifications	à apporter aux donn	ées déjà communiquée	s:						
Néant.		•							

Abréviations et légendes

Site de lancement : AFETR, Air Force Eastern Test Range (États-Unis) ; AFWTR, United States Air Force Western Test Range ; WLPIS, île de Wallops (États-Unis).

Fonction générale de l'objet spatial :

- A Recherches sur les techniques et technologies de vol spatial
- B Recherches et exploration de la haute atmosphère
- C Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
- D Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
- E Systèmes de transport spatial réutilisables