Nations Unies ST/SG/SER.E/1004

Secrétariat

Distr. générale
22 octobre 2021
Français
Original : anglais

Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique

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

Note verbale datée du 25 juin 2021, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies (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 au mois d'avril 2021 (voir annexe)[1].

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.

[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 29 juin 2021.

Merci de recycler

Annexe

Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en avril 2021*

Le rapport ci-après complète, au 30 avril 2021, les données déjà fournies.

Indicatif international	*Nom de l'objet spatial*	*Date de lancement*	*Site de lancement*	*Principaux paramètres de l'orbite*				*Fonction générale de l'objet spatial*	*Date de désintégration*
				Période nodale (minutes)	*Inclinaison (degrés)*	*Apogée (km)*	*Périgée (km)*		
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, étaient encore sur orbite au 30 avril 2021 à 2359 Z :									
2021-027A	Starlink-2048	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027B	Starlink-2404	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027C	Starlink-2412	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027D	Starlink-2414	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027E	Starlink-2417	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027F	Starlink-2418	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027G	Starlink-2421	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	349	C	–
2021-027H	Starlink-2428	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027J	Starlink-2430	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027K	Starlink-2436	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027L	Starlink-2437	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027M	Starlink-2438	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	349	C	–
2021-027N	Starlink-2439	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027P	Starlink-2440	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027Q	Starlink-2442	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	349	C	–
2021-027R	Starlink-2443	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027S	Starlink-2444	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027T	Starlink-2445	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027U	Starlink-2447	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027V	Starlink-2448	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027W	Starlink-2449	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027X	Starlink-2450	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027Y	Starlink-2451	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027Z	Starlink-2452	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–

* Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

Indicatif international	*Nom de l'objet spatial*	*Date de lancement*	*Site de lancement*	*Principaux paramètres de l'orbite*				*Fonction générale de l'objet spatial*	*Date de désintégration*
				Période nodale (minutes)	*Inclinaison (degrés)*	*Apogée (km)*	*Périgée (km)*		
2021-027AA	Starlink-2454	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AB	Starlink-2455	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AC	Starlink-2458	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AD	Starlink-2459	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AE	Starlink-2460	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AF	Starlink-2462	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AG	Starlink-2463	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AH	Starlink-2464	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AJ	Starlink-2465	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AK	Starlink-2466	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AL	Starlink-2467	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AM	Starlink-2468	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AN	Starlink-2469	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AP	Starlink-2471	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AQ	Starlink-2472	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AR	Starlink-2473	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AS	Starlink-2474	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AT	Starlink-2475	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	349	C	–
2021-027AU	Starlink-2476	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AV	Starlink-2478	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AW	Starlink-2479	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AX	Starlink-2480	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027AY	Starlink-2481	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027AZ	Starlink-2482	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027BA	Starlink-2483	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BB	Starlink-2484	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	348	C	–
2021-027BC	Starlink-2485	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BD	Starlink-2486	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BE	Starlink-2487	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027BF	Starlink-2488	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BG	Starlink-2489	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BH	Starlink-2490	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	348	C	–
2021-027BJ	Starlink-2491	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–

Indicatif international	*Nom de l'objet spatial*	*Date de lancement*	*Site de lancement*	*Principaux paramètres de l'orbite*				*Fonction générale de l'objet spatial*	*Date de désintégration*
				Période nodale (minutes)	*Inclinaison (degrés)*	*Apogée (km)*	*Périgée (km)*		
2021-027BK	Starlink-2492	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	351	349	C	–
2021-027BL	Starlink-2493	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	349	C	–
2021-027BM	Starlink-2503	7 avril 2021	AFETR	91,53	53,05	350	348	C	–
2021-030A	Dragon Endeavour 2	23 avril 2021	AFETR	92,97	51,64	422	418	E	–
2021-032A	USA 314	26 avril 2021	AFWTR	97,6	98	763	526	C	–
2021-036A	Starlink-2567	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036B	Starlink-2569	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036C	Starlink-2543	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	328	324	C	–
2021-036D	Starlink-2580	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036E	Starlink-2565	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036F	Starlink-2520	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036G	Starlink-2558	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036H	Starlink-2516	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036J	Starlink-2564	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036K	Starlink-2548	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036L	Starlink-2547	29 avril 2021	AFETR	91,04	53,05	326	325	C	–
2021-036M	Starlink-2566	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	325	C	–
2021-036N	Starlink-2562	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	325	C	–
2021-036P	Starlink-2545	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	325	C	–
2021-036Q	Starlink-2540	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	325	C	–
2021-036R	Starlink-2555	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	325	C	–
2021-036S	Starlink-2542	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036T	Starlink-2550	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036U	Starlink-2533	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036V	Starlink-2535	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036W	Starlink-2546	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	325	325	C	–
2021-036X	Starlink-2544	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036Y	Starlink-2559	29 avril 2021	AFETR	91,03	53,05	326	324	C	–
2021-036Z	Starlink-2557	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AA	Starlink-2538	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AB	Starlink-2537	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AC	Starlink-2556	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AD	Starlink-2530	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–

Indicatif international	*Nom de l'objet spatial*	*Date de lancement*	*Site de lancement*	*Principaux paramètres de l'orbite*				*Fonction générale de l'objet spatial*	*Date de désintégration*
				Période nodale (minutes)	*Inclinaison (degrés)*	*Apogée (km)*	*Périgée (km)*		
2021-036AE	Starlink-2524	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AF	Starlink-2519	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AG	Starlink-2523	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AH	Starlink-2528	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AJ	Starlink-2532	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AK	Starlink-2517	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AL	Starlink-2536	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AM	Starlink-2534	29 avril 2021	AFETR	91,02	53,05	325	324	C	–
2021-036AN	Starlink-2061	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036AP	Starlink-2541	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036AQ	Starlink-2549	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036AR	Starlink-2506	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036AS	Starlink-2507	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036AT	Starlink-2513	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AU	Starlink-2509	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AV	Starlink-2512	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AW	Starlink-2029	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AX	Starlink-2457	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AY	Starlink-2477	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036AZ	Starlink-2515	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	323	C	–
2021-036BA	Starlink-2527	29 avril 2021	AFETR	91,01	53,05	325	324	C	–
2021-036BB	Starlink-2495	29 avril 2021	AFETR	91,00	53,05	324	323	C	–
2021-036BC	Starlink-2498	29 avril 2021	AFETR	90,97	53,05	323	321	C	–
2021-036BD	Starlink-2502	29 avril 2021	AFETR	90,97	53,05	323	321	C	–
2021-036BE	Starlink-2504	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	323	321	C	–
2021-036BF	Starlink-2510	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	323	321	C	–
2021-036BG	Starlink-2501	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	322	321	C	–
2021-036BH	Starlink-2514	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	322	321	C	–
2021-036BJ	Starlink-2511	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	322	321	C	–
2021-036BK	Starlink-2518	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	322	321	C	–
2021-036BL	Starlink-2470	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	326	318	C	–
2021-036BM	Starlink-2441	29 avril 2021	AFETR	90,96	53,05	322	321	C	–

Indicatif international	*Nom de l'objet spatial*	*Date de lancement*	*Site de lancement*	*Principaux paramètres de l'orbite*				*Fonction générale de l'objet spatial*	*Date de désintégration*
				Période nodale (minutes)	*Inclinaison (degrés)*	*Apogée (km)*	*Périgée (km)*		
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport et étaient encore sur orbite au 30 avril 2021 à 2359 Z :									
2021-023A	Veerly-RL1	22 mars 2021	RLLC	95,61	45	556	540	C	–
2021-023E	Gunsmoke-J 1	22 mars 2021	RLLC	95,66	45,01	557	544	C	–
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2021 à 2359 Z :									
Néant.									
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2021 à 2359 Z :									
1998-067PB	RADSAT-G	–	–	–	–	–	–	–	5 avril 2021
1998-067PC	MEMSAT	–	–	–	–	–	–	–	27 septembre 2020
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport, mais n'ont pas pu être mis sur orbite :									
Néant.									
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2021 à 2359 Z :									
1980-019G	–	–	–	–	–	–	–	–	2 avril 2021
1998-067PV	–	–	–	–	–	–	–	–	13 avril 2021
1998-067PZ	–	–	–	–	–	–	–	–	13 avril 2021
2019-029F	–	–	–	–	–	–	–	–	10 avril 2021
2019-029BG	–	–	–	–	–	–	–	–	18 avril 2021
2019-037G	–	–	–	–	–	–	–	–	26 avril 2021
2019-074AP	–	–	–	–	–	–	–	–	23 avril 2021
2020-088BG	–	–	–	–	–	–	–	–	17 avril 2021
Modifications à apporter aux données déjà communiquées :									
Néant.									

Abréviations et légendes

Site de lancement : AFETR, Air Force Eastern Test Range (États-Unis) ; AFWTR, United States Air Force Western Test Range ; RLLC, Rocket Lab Launch Complex (péninsule de Mahia, Nouvelle-Zélande).

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