

ITU, Item 14

COPUOS-STSC62 2025 Item 14 - Geostationary Orbit

ITU Statement / Déclaration de l'UIT- par Véronique Glaude (Ms. / Mme)

[FRENCH and ENGLISH versions]

Merci Madame la présidente,

Mesdames, Messieurs les délégués,

Je suis honorée de m'adresser [à nouveau] au Sous-comité scientifique et technique du COPUOS pour vous présenter le rapport annuel 2024 du Bureau des radiocommunications sur l'utilisation de l'orbite des satellites géostationnaires et des autres orbites – conformément au § 184 du rapport de la 45ème session de ce Sous-comité.

En conséquence, vous trouverez pour la 17^e année consécutive le rapport complet dans les 6 langues de l'Union sur le site de l'UIT. Et afin de faciliter la lecture de ses données, elles sont en format Excel et insérées dans les fichiers de chaque langue.

[<https://www.itu.int/en/ITU-R/space/sni/Pages/reportSTS.aspx>]

Une version résumée de ce rapport avec les liens vers le site web de l'UIT est également publiée dans le document de salle de conférence A/AC.105/C.1/2025/CRP.xx. De plus, en 2024, le Bureau des Radiocommunications a lancé une nouvelle application web **ITU SpaceExplorer** pour consulter les données relatives aux services spatiaux.

---- Madame la présidente

De ces données, nous pouvons retenir cette année quatre (4) tendances :

La première tendance concerne l'utilisation de l'orbite Géostationnaire

--- alors que le nombre de soumissions de demandes de coordination continue à diminuer, le nombre de notices au stade de la notification a repris à nouveau à la hausse en 2024.

Les deuxième et troisième tendances concernent les orbites NON Géostationnaires :

--- le nombre de soumissions continue d'augmenter régulièrement depuis 2019.

--- on note également qu'à ce jour 12 administrations ont des soumissions pour des systèmes orbitant d'autres objets célestes que la Terre.

Pour terminer, la dernière tendance : Le nombre d'Administrations ayant des soumissions continue d'augmenter en 2024 avec cinq (5) nouvelles Administrations. À ce jour, 65 administrations ont des soumissions GSO dans les bandes de fréquences non-planifiées et 99 administrations ont de soumissions de systèmes en orbite non géostationnaire tous types confondus.

---- Madame la présidente

Je voudrais terminer cette déclaration en vous informant que le Secteur des radiocommunications de l'UIT-R commence sa deuxième année de son cycle d'étude 2023-2027 sur l'agenda décidé à la Conférence mondiale des radiocommunications 2023.

Madame la présidente, Mesdames et Messieurs les délégués, je vous remercie de votre attention.

Thank you Madam Chair,

Distinguished delegates,

I am honoured to address [again] the Scientific and Technical Subcommittee of COPUOS to present the 2024 annual Radiocommunication Bureau's Report on the use of the geostationary and other orbits - in accordance with § 184 of the Report of the 45th session of this Subcommittee.

Consequently, for the 17th year in a row, you will find the full report in the 6 languages of the Union on the ITU website. And to make it easier to read the data, it is provided in Excel format and inserted in the files for each language.

[<https://www.itu.int/en/ITU-R/space/snl/Pages/reportSTS.aspx>]

A summary version of this report with links to the ITU website is also published in Conference Room Document A/AC.105/C.1/2023/CRP.xx. In 2024, the

Radiocommunication Bureau has also launched a new web application for consulting its Space Services data called ITU SpaceExplorer.

----- Madam Chair

From these data, we can retain four (4) trends:

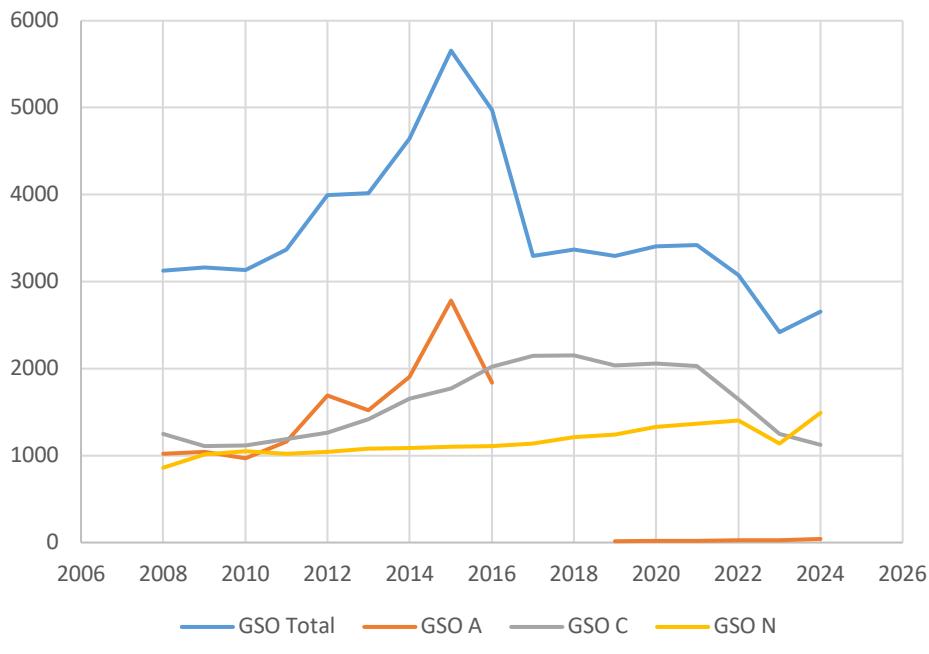
1. The first trend concerns the use of the Geostationary orbit --- while the number of submissions of coordination requests continued to decrease, the number of notices at the notification stage increased again in 2024.
2. The second and third trends concern non-Geostationary orbits
 - --- the number submissions has continued to increase steadily since 2019.
 - --- it is also noted that to date, 12 administrations have submitted bids for systems orbiting celestial objects other than the Earth.
3. Finally, the latest trend: The number of administrations with ITU submissions continues to grow in 2024, with five (5) new administrations. To date, 65 Administrations have GSO network submissions in non-planned frequency bands, and 99 Administrations have submissions of systems on the non-geostationary orbits of all types.

----- Madam Chair

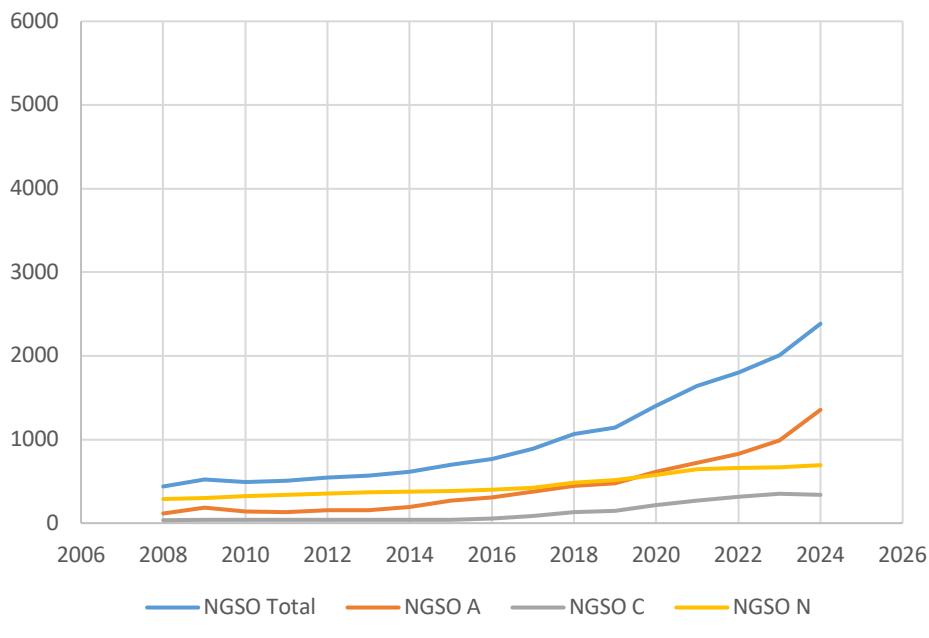
I would like to end this statement by informing you that the ITU-R Radiocommunication Sector is beginning the second year of its 2023-2027 study cycle on the agenda decided at the 2023 World Radiocommunication Conference.

Madam Chair, distinguished delegates, thank you for your attention.

GSO non-Plan only:
number of ITU filings A, C and N



Non-GSO non-Plan :
number of ITU fillings A, C and N



Number of ADMs having a sat
network over 193 ITU Member
States

