QUESTION UIT-R 239/7

Codes horaires pour l'instrumentation

(2001)

L'Assemblée des radiocommunications de l'UIT,

considérant

a) que la Recommandation UIT‑R TF.1011 - Transfert de signaux horaires et de fréquences étalon: systèmes, techniques, et services - prend en considération diverses méthodes de diffusion/de comparaison nécessitant l'utilisation de codes et de signaux horaires pour le transfert de signaux horaires au niveau local et à longue distance entre instruments de mesure;

b) que la Recommandation UIT‑R TF.583 - Codes horaires - traite d'autres types de codes horaires utilisés entre équipements via des connexions en câble ou autres;

c) que les codes horaires et les signaux métrologiques utilisés pour la diffusion ou la comparaison de signaux horaires et de fréquences étalon par câble ou par d'autres moyens ne sont pas suffisamment normalisés pour pouvoir constituer des éléments de référence ou être utilisés;

d) que la capacité croissante des systèmes modernes de transfert de signaux horaires par satellite ou par d'autres moyens passera par la normalisation des critères d'exactitude et de précision des mesures,

décide de mettre à l'étude la Question suivante

**1** Quels sont les divers codes et signaux horaires utilisés, pour les instruments de mesure, dans les centres et les systèmes de diffusion de signaux horaires?

**2** Dispose-t-on de codes et de signaux horaires communs ou normalisés en nombre suffisant pour les besoins des instruments de mesure?

**3** Quelles options convient-il d'envisager en ce qui concerne les besoins futurs en matière d'établissement de codes et de signaux horaires communs normalisés pour l'instrumentation et l'interfaçage avec les systèmes de télécommunication modernes?

décide en outre

**1** que les résultats de ces études devraient être inclus dans une ou plusieurs Recommandations;

**2** que ces études devraient être achevées en 2023 au plus tard.

Catégorie: S2