CUESTIÓN UIT-R 242-1/5

Diagramas de radiación de referencia de antenas omnidireccionales  
y sectoriales de sistemas fijos inalámbricos punto a multipunto  
para su utilización en estudios de compartición

(1995-2000-2012)

La Asamblea de Radiocomunicaciones de la UIT,

considerando

*a)* que la determinación de criterios de compartición de frecuencias entre sistemas punto a multipunto del servicio fijo y sistemas de otros servicios requiere un conocimiento de los diagramas de radiación de antenas omnidireccionales y sectoriales en todos los posibles trayectos de interferencia;

*b)* que la utilización de diagramas de radiación de referencia de antenas omnidireccionales y sectoriales facilitaría el cálculo de las interferencias;

*c)* que pueden ser necesarios distintos diagramas de radiación de referencia para los diversos tipos de antenas en uso,

decide poner en estudio las siguientes Cuestiones

1¿Cuáles son los diagramas de radiación medidos en los planos vertical y horizontal para ambas polarizaciones de las antenas omnidireccionales y sectoriales típicas utilizadas en los sistemas punto a multipunto?

2 ¿Qué diagramas de radiación de referencia se pueden definir con miras a su utilización en los estudios de compartición para los distintos tipos de antenas?

decide además

1 que los resultados de los estudios antes mencionados deberían incluirse en una o más Recomendaciones o Informes;

2 que los estudios antes mencionados deberían terminarse en 2015.

NOTA – Véase la Recomendación UIT-R F.1336.

Categoría: S2