

21 de octubre de 2022

A: Jessica Rosenworcel, Chairwoman
Brendan Carr, Commissioner
Geoffrey Starks, Commissioner
Nathan Simington, Commissioner
Federal Communications Commission

De: Junta del **PRVIVFC**

Asunto: Recomendación de enmienda a la **Parte 97.205 (h)**

Reciban un cordial saludo a todos de parte de la Junta del **PRVIVFC**. El propósito de este comunicado tenemos una recomendación de enmendar la **Parte 97.205(h)** que establece lo siguiente:

(h) The provisions of this paragraph do not apply to repeaters that transmit on the 1.2 cm or shorter wavelength bands. Before establishing a repeater within 16 km (10 miles) of the Arecibo Observatory or before changing the transmitting frequency, transmitter power, antenna height or directivity of an existing repeater, the station licensee must give written notification thereof to the Interference Office, Arecibo Observatory, HC3 Box 53995, Arecibo, Puerto Rico 00612, in writing or electronically, of the technical parameters of the proposal. Licensees who choose to transmit information electronically should e-mail to: prcz@naic.edu.

(1) The notification shall state the geographical coordinates of the antenna (NAD-83 datum), antenna height above mean sea level (AMSL), antenna center of radiation above ground level (AGL), antenna directivity and gain, proposed frequency and FCC Rule Part, type of emission, effective radiated power, and whether the proposed use is itinerant. Licensees may wish to consult interference guidelines provided by Cornell University.

(2) If an objection to the proposed operation is received by the FCC from the Arecibo Observatory, Arecibo, Puerto Rico, within 20 days from the date of notification, the FCC will consider all aspects of the problem and take whatever action is deemed appropriate. The licensee will be required to make reasonable efforts in order to resolve or mitigate any potential interference problem with the Arecibo Observatory. [54 FR 25857, June 20, 1989, as amended at 55 FR 4613, Feb. 9, 1990; 56 FR 32517, July 17, 1991; 58 FR 64385, Dec. 7, 1993; 59 FR 18975, Apr. 21, 1994; 62 FR 55536, Oct. 27, 1997; 63 FR 41205, Aug. 3, 1998; 63 FR 68980, Dec. 14, 1998; 69 FR 24997, May 5, 2004; 70 FR 31374, June 1, 2005]

El **1 de diciembre de 2020** lamentablemente el Observatorio de Arecibo de Puerto Rico colapso dejando un profundo dolor para la comunidad científica de nuestro país y mundialmente. Esta entidad coordinadora estuvo esperando el futuro del Observatorio. El día **13 de octubre de 2022** **la Fundación Nacional de las Ciencias (NSF, en inglés) determinó no reconstruir el radiotelescopio de Arecibo por tal motivo recomendamos enmendar la Parte 97.205(h) eliminando ese requisito cuando se va ha coordinar frecuencias repetidoras en las bandas de radioaficionados en nuestra isla ya que no van reconstruir dicho radiotelescopio.** Esperamos su pronta respuesta.

Cualquier duda pueden comunicarse con nosotros o enviarnos un correo electrónico.

Atentamente;

Julio Díaz Santiago

Sr. Julio Díaz KP3JD - Presidente juliod112@hotmail.com

Sr. Ramón E. Ramos KP4DH – Coordinador del área norte kp4dh01@gmail.com

Sr. Iván Feliú WP4CPV – Coordinador del área oeste iafeliu@gmail.com

Sr. Héctor Meléndez KP4FGL – Coordinador del área islas Vírgenes y del este kp4fgl@hotmail.com

Sr. Juan Sepúlveda KP3CR – Coordinador del área sur kp3cr@yahoo.com

Sr. Iván Valentín KP3IV – Secretario Custodio kp3iv.ivan@gmail.com

Junta del **PR VI VFC INC.**

vfc@prvi-vfc.org

