



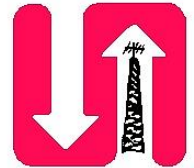
P.R./V.I. V.F.C

Puerto Rico & Virgin Island Volunteer Frequency Coordinator, Inc.

PRVI-VFC, INC.

<http://prvi-vfc.org>

eMail: [vfc@prvi-vfc.org](mailto:vfc@prvi-vfc.org)



P.R./V.I. V.F.C

**21 de junio de 2021**

A: Dueño de Repetidor (Trustee) de Puerto Rico e Islas Vírgenes

De: **PR/VI VFC Inc.**

Junta de Coordinación de Repetidores Radioaficionados de Puerto Rico e Islas Vírgenes

Asunto: Resumen del segundo estudio de los repetidores y el procedimiento según las normas PR/VI VFC

Saludo Cordial. Durante los meses de **mayo y junio de 2021** se realizó el segundo estudio de los repetidores si estaban en el aire (**ON AIR**) o fuera del aire (**OFF AIR**). Se seleccionaron varios lugares para realizar dicho estudio. A continuación, presentamos la **lista de los lugares**.

| Fecha           | Lugar o Site que se verificó los repetidores (ON AIR / OFF AIR)                  |
|-----------------|--|
| 6/13/mayo/2021  | Bo. La Peña (Sector Awilda), Bayamón, P.R.                                       |
| 13/14/mayo/2021 | Barrio Negro y Barrio Palmarito Centro Sector Radio Oro, Corozal, P.R.           |
| 15/mayo/2021    | El Cerro La Santa, San Lorenzo, Puerto Rico                                      |
| 19/mayo/2021    | Monte Atalaya Aguada y El Monte de Estado Carr. 120 Maricao – Sabana Grande P.R. |
| 27/mayo/2021    | Sector Cuchilla Morovis, Puerto Rico   |
| 8/junio/2021    | Barrio El Gato, Orocovis P.R. y Carr143 (Ruta Panorámica) Villalba P.R.          |
| 9/junio/2020    | Sector Cubuy, El Toro Carretera. 186 Canóvanas, Puerto Rico                      |
| 15/junio/2020   | Pico del Este Ceiba, Puerto Rico   |

Según el segundo estudio realizado en las diferentes frecuencias de repetidores se **encontró los siguientes datos**:

| FRECUENCIAS           | PORCIENTOS       |                | OBSERVACIONES SEGÚN EL SEGUNDO ESTUDIO REALIZADO EN LOS MESES  |
|-----------------------|------------------|----------------|--|
|                       | ON AIR           | OFF AIR        |  |
| <b>10 metros</b>      | 0/0<br>(0%)      | /<br>(100%)    | Las frecuencias <b>10 metros actualmente ninguna está en el aire.</b>  |
| <b>2 metros (VHF)</b> | 63/65<br>(97%)   | 2/65<br>(3%)   | <b>2</b> repetidores en reparación. Se enviaron <b>2</b> notificaciones a los trustees según la nueva guía de las normas y procedimientos del PR/VI VFC INC.   |
| <b>70 cm (UHF)</b>    | 138/149<br>(93%) | 10/149<br>(7%) | <b>7</b> repetidores están en proceso de evaluación. <b>3</b> repetidores están en reparación. Se enviaron <b>10</b> notificaciones a los trustees según la nueva guía de las normas y procedimientos del PR/VI VFC INC. |
| <b>1.25 m (220)</b>   | 4/8<br>(50%)     | 4/8<br>(50%)   | <b>1</b> repetidores en reparación y <b>3</b> en proceso de evaluación. Se enviaron <b>4</b> notificaciones a los trustees según la nueva guía de las normas y procedimientos del PR/VI VFC INC.                         |
| <b>6 metros</b>       | 1/1<br>(100%)    | /<br>/         | Solamente hay <b>una frecuencia</b> en uso para enlace o link.   |
| <b>900 y 1200</b>     | 0/0<br>(0%)      | /<br>(100%)    | Las frecuencias <b>900 y 1200 Mhz actualmente ninguna está en el aire.</b>   |

El PR/VI VFC INC a enviado **129 certificados de validación a los trustee** que tiene sus repetidores en el aire. A los compañeros que se le encontró su repetidor fuera del aire (OFF AIR) se procedió según la nueva guía de normas y procedimientos a enviarle un comunicado por correo electrónico para que se exprese porque su repetidor no está en el aire. Se le cito la parte de la vigencia de una coordinación según la nueva guía de normas y procedimiento del PR/VI VFC INC.

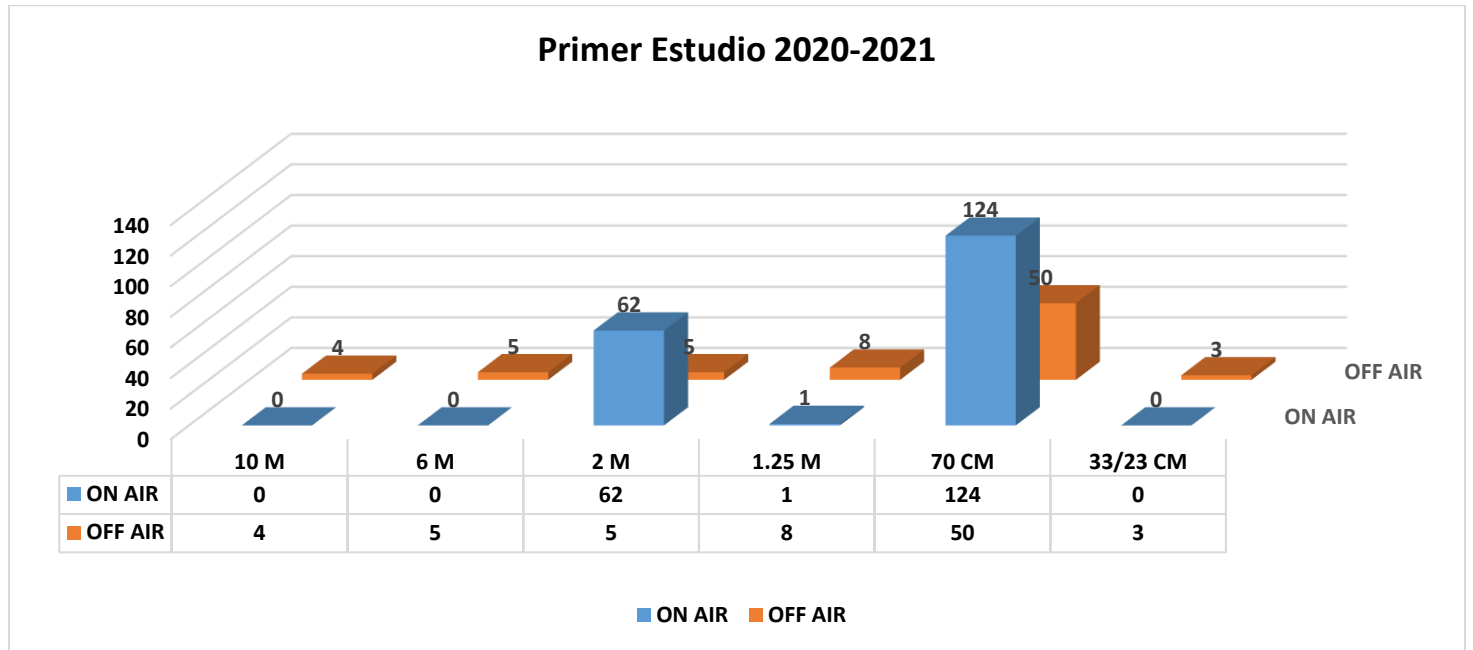
#### VIGENCIA DE UNA COORDINACIÓN

- A.** Cualquier coordinación expedida por el PR/VI VFC tendrá vigor mientras el “trustee” ***cumpla con sus deberes como tal y mantenga el equipo en funcionamiento y se valide cuando sea requerido.*** Trustee independiente ***si fallece ó quiera pasar la frecuencia a otro no podrá hacerlo. La frecuencia pasará al banco de datos del PRVI-VFC, INC.***
- B.** De suceder algún inconveniente que ***no permita el funcionamiento del equipo por un periodo de más de quince (15) días,*** el “trustee” será ***responsable de enviar una carta explicativa al PRVI-VFC, INC.*** En estos casos la coordinación se mantendrá vigente por los próximos ***sesenta (60) días.*** El ***no cumplimiento de este requisito se interpretado como falta de interés en el uso de la frecuencia asignada por lo que la coordinación se cancelará y la frecuencia volverá al banco de frecuencias disponibles libres para asignarse a un nuevo “trustee”.***

Es importante que estos compañeros ***tengan el tiempo para mantener sus repetidores al día.*** Nuestro compromiso es ayudarle en todo lo que puedan. Les pedimos ***el favor que no pida ninguna coordinación que este fuera del aire (OFF AIR) o que no aparezca en la tabla de la página ya que los trustees tienen derecho a poner sus repetidores en aire según las normas y procedimientos del PR/VI VFC INC.*** La tabla de repetidores se a ***actualizado con los diferentes modos para la comodidad de la búsqueda según si son análogos, digitales o links con una leyenda más fácil para la búsqueda.***

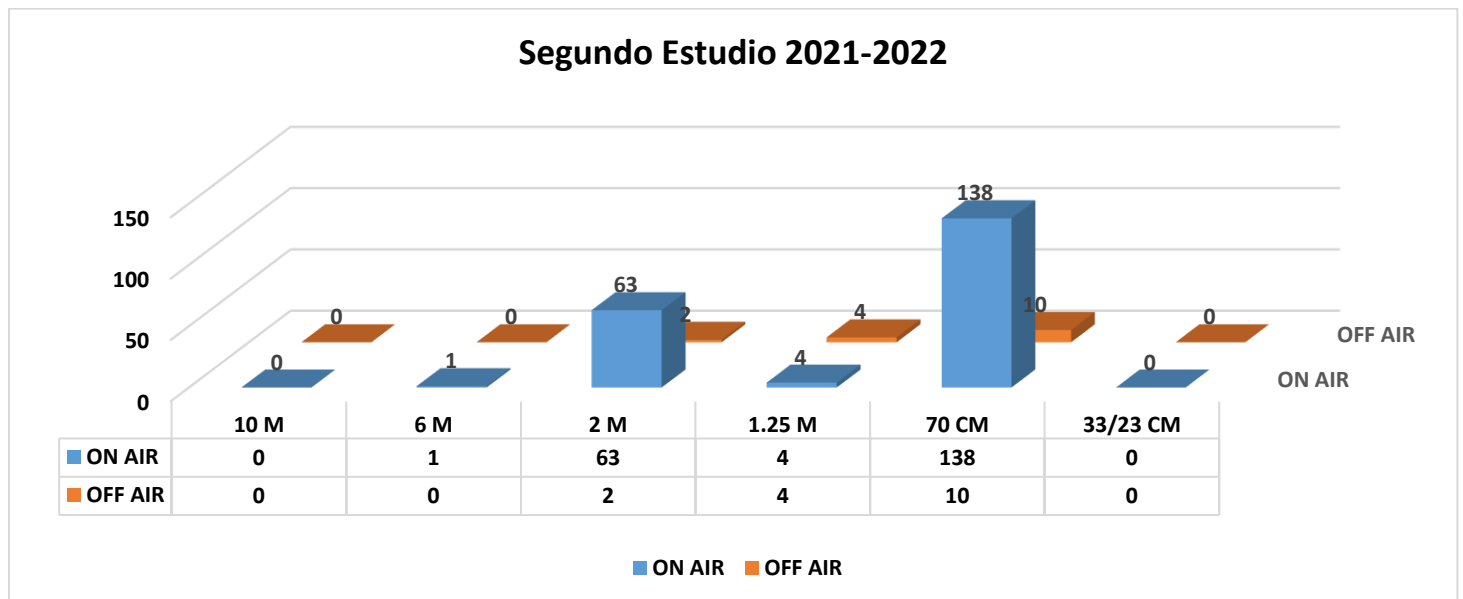
**Nota:** Hasta el presente hay ***207 repetidores coordinados y 8 próximos a coordinarse y en proceso de evaluación y 6 en reparación.*** La cantidad hasta el presente en nuestra organización es de ***145 trustees activos.*** Se enviaron ***16 notificaciones*** siguiendo la nueva guía de procedimiento. El ***91%*** de los trustees cumplen con la validación ***ON AIR.***

A continuación, las tablas *comparativas de primer (2020-21) y segundo estudio (2021 – 22) de repetidores* de Puerto Rico e Islas Vírgenes:



#### Datos encontrados en el Primer Estudio 2020-21

- ✓ 262 coordinaciones
- ✓ Repetidores **ON AIR = 187 (71%)**.
- ✓ Repetidores **OFF AIR = 75 (29%)**



#### Datos encontrados en el Segundo Estudio 2021-22

- ✓ 222 coordinaciones
- ✓ Repetidores **ON AIR = 206 (93%)**.
- ✓ Repetidores **OFF AIR = 16 (7%)**

Queremos expresar las gracias a todos los dueños de repetidores que validaron sus repetidores y se comunicaron para expresar sus preocupaciones y poderle aclarar sus dudas. A partir del próximo año 2022 las validaciones se realizarán cuando usted como trustee hace algún cambio a su repetidor. No se le pedirá validar sino hecho cambio alguno en su coordinación. La entidad coordinadora seguirá los estudios correspondientes para verificar si los repetidores están ON AIR como establece la nueva guía operacional. Esto permitirá que los trustee tengan sus repetidores siempre en aire y que se pueda trabajar las situaciones imprevistas en orden y con la seguridad que se merece siguiendo las normas y procedimientos según la nueva guía operacional.

Esperamos que nuestro segundo trabajo y esfuerzo pueda ayudar a organizar todo referente a los repetidores coordinados en Puerto Rico. Recuerden que la entidad coordinadora única es PR/VI VFC INC. Siempre agradeceremos a nuestros compañeros anteriores que trabajaron y nos dejaron su legado y motivación de seguir trabajando para la Radioafición de Puerto Rico.

*Julio Díaz Santiago*

*Sr. Julio Díaz Santiago KP3JD*

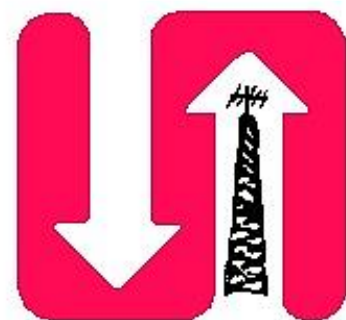
*Presidente PR/VI VFC, INC.*

Junta Coordinadora Voluntaria de Repetidores  
de Puerto Rico e Islas Vírgenes Incorporado



**Entidad Coordinadora de  
Puerto Rico**

**Entidad Coordinadora de  
Puerto Rico**



**P.R./V.I. V.F.C**