

## Anexo Dos

### Valoración de solicitudes de inclusión presentadas por los interesados para la modificación del Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023

#### Radiodifusión y Telecomunicaciones

El análisis de las solicitudes de inclusión al Programa 2023 presentadas del 1 de junio al 31 de octubre de 2022, dio como resultado diversos supuestos de valoración, los cuales se pueden agrupar y explicar de la forma siguiente:

- a) **En proceso de coordinación.** Se refiere a que el proceso de coordinación internacional respecto de la frecuencia o canal en la localidad objeto de la solicitud de inclusión fue iniciado como consecuencia de su valoración como “*Requiere coordinación*” en Programas anteriores, sin embargo, al momento de la valoración de la solicitud en cuestión, para efecto de la modificación del Programa 2023, el proceso de coordinación aún no había concluido.
- b) **Localidad prevista en un Programa anterior.** Significa que la localidad solicitada se encuentra prevista en un Programa anterior para la misma modalidad y mismo servicio. Tratándose de frecuencias o canales para uso comercial, implica que el Instituto ya los tiene considerados para un futuro proceso de licitación. Lo anterior, no prejuzga sobre la existencia de suficiencia espectral para la posible inclusión de otra frecuencia en la localidad de referencia.
- c) **No acredita personalidad.** Se refiere a que en la fecha en que la UER realizó el análisis integral de las solicitudes de inclusión, se identificó que en algunas solicitudes no se acreditó haberla realizado a nombre de un ente público. Por lo anterior, con el fin de que los interesados aportaran elementos adicionales que permitieran su valoración, se les requirió información adicional, es decir, adjuntar o referenciar el documento idóneo para tal efecto, sin embargo, dichos requerimientos no fueron solventados en tiempo y forma. Lo anterior no prejuzga sobre la existencia de suficiencia espectral para la posible inclusión de otra(s) frecuencia(s) en la(s) localidad(es) de referencia.
- d) **No se considera viable su inclusión en el Programa 2023.** Significa que el Instituto no considera pertinente incluir la banda de frecuencias para el servicio solicitado, en atención a las razones expresadas en la columna de *Análisis* correspondiente, prevista para la valoración de las solicitudes de inclusión para el sector de Telecomunicaciones.
- e) **Requiere coordinación.** Aplicable para localidades que se encuentran dentro de las zonas de coordinación con otras administraciones. En el caso de la frontera común con los Estados Unidos de América (EUA), 320 km a cada lado de la frontera para la Banda de FM, todo el país para la Banda de AM (sólo 450 km en el segmento de la banda ampliada que va de los 1605 a los 1705 kHz) y 275 km a cada lado de la frontera para TDT, en términos de lo dispuesto para los procedimientos de coordinación establecidos en los Acuerdos bilaterales firmados entre los Estados Unidos Mexicanos y los EUA, a fin de permitir la coexistencia de servicios de ambos países y lograr un óptimo y eficiente uso del espectro radioeléctrico en la región, previo a la puesta en operación de nuevas estaciones de radiodifusión. Lo anterior implica que, si bien existen frecuencias disponibles en la localidad, estas no se incluyen en el Programa 2023 toda vez que están sujetas a una coordinación internacional, la cual se llevará

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

a cabo por el Instituto y serán valoradas nuevamente en el análisis que se realice para la emisión del Programa 2024 o programas posteriores, sin que sea necesario presentar una nueva solicitud de inclusión.

**f) Se considera viable su inclusión en el Programa 2023.** Implica que existe espectro suficiente para nuevas estaciones de radiodifusión o nuevos servicios de telecomunicaciones, teniendo en cuenta todas las solicitudes de inclusión que se hayan recibido por el Instituto para la localidad o área de cobertura de que se trate, y las obligaciones que impone la Ley al Instituto. Tratándose del servicio público de telecomunicaciones la inclusión se considerará en los segmentos que se encuentren disponibles, los cuales serán especificados al momento de ejecutar los correspondientes procesos de asignación.

Cabe señalar que la viabilidad de la inclusión para cada localidad para servicios de radiodifusión, reflejada en el Anexo Uno, no implica la inclusión de una frecuencia por cada solicitud indicada, ya que la inclusión requerida se atiende con la previsión en el Programa 2023 de, al menos, una frecuencia en cada localidad o agrupamiento de localidades.

**g) Sin disponibilidad espectral.** Significa que en atención a las disposiciones técnicas aplicables y al estado actual de uso del espectro radioeléctrico en la localidad solicitada, no se incluye en el Programa 2023 una frecuencia o canal para dicha localidad, toda vez que no existen frecuencias o canales disponibles que puedan ser utilizados para nuevas estaciones en la misma.

**h) Sin suficiencia espectral.** Implica que, si bien hay espectro disponible, no se incluye la localidad en el Programa 2023, toda vez que del análisis técnico realizado no se desprenden frecuencias disponibles suficientes para la modalidad de uso solicitada.

Los términos utilizados en el presente Anexo corresponden a las definiciones previstas en el *Anexo Uno. Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023*.

Una vez precisado lo anterior, se informa que las solicitudes de inclusión ingresadas para el servicio de **Radiodifusión**, se valoraron en el sentido siguiente:

**AM**

No.	Localidad	Estado	Folio	Forma de ingreso	Fecha de registro	Modalidad de uso	Valoración
1	La Rumorosa	Baja California	PABF-2023-RAD-8049	Formato electrónico	31/10/2022	Social	Requiere coordinación
2	Las Brisas Dos	Baja California	PABF-2023-RAD-7814	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Requiere coordinación
3	Tijuana	Baja California	PABF-2023-RAD-7713	Formato electrónico	15/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
4	Tijuana	Baja California	PABF-2023-RAD-7818	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
5	Cuauhtémoc	Ciudad de México	PABF-2023-RAD-7843	Formato electrónico	27/09/2022	Público	Requiere coordinación

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

6	Vista Hermosa	Guanajuato	PABF-2023-RAD-8022	Formato electrónico	19/10/2022	Social	Requiere coordinación
7	Atenango del Río	Guerrero	PABF-2023-RAD-7978	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Requiere coordinación
8	Ciudad de Huitzuco	Guerrero	PABF-2023-RAD-7971	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Requiere coordinación
9	Tepecoacuilco de Trujano	Guerrero	PABF-2023-RAD-7970	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Requiere coordinación
10	Tepecoacuilco de Trujano	Guerrero	PABF-2023-RAD-7977	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Requiere coordinación
11	Atotonilco de Tula	Hidalgo	PABF-2023-RAD-8015	Formato electrónico	18/10/2022	Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B
12	La Sabinita	Hidalgo	PABF-2023-RAD-8017	Formato electrónico	18/10/2022	Social	Requiere coordinación
13	Palo Gacho	Hidalgo	PABF-2023-RAD-8014	Formato electrónico	18/10/2022	Social	Requiere coordinación
14	La Barca	Jalisco	PABF-2023-RAD-8019	Formato electrónico	19/10/2022	Social	Requiere coordinación
15	Unión de San Antonio	Jalisco	PABF-2023-RAD-7788	Formato electrónico	26/08/2022	Social	Requiere coordinación
16	Ejido San Andrés Ozumbilla	México	PABF-2023-RAD-8013	Formato electrónico	17/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
17	Huixquilucan de Degollado	México	PABF-2023-RAD-7875	Formato electrónico	30/09/2022	Social	En proceso de coordinación
18	Santa María Tonanitla	México	PABF-2023-RAD-8016	Formato electrónico	18/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
19	Santo Domingo	México	PABF-2023-RAD-8021	Formato electrónico	19/10/2022	Social	Requiere coordinación
20	Briseñas de Matamoros	Michoacán	PABF-2023-RAD-8020	Formato electrónico	19/10/2022	Social	Requiere coordinación
21	Colonia Lomas de la Herradura	Morelos	PABF-2023-RAD-7779	Formato electrónico	12/08/2022	Comercial	Requiere coordinación
22	Ocotlán de Morelos	Oaxaca	26916	Escrito	30/06/2022	Social	Requiere coordinación
23	Bacalar	Quintana Roo	PABF-2023-RAD-7924	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Requiere coordinación
24	José María Morelos	Quintana Roo	PABF-2023-RAD-7923	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Requiere coordinación
25	Macario Gómez	Quintana Roo	PABF-2023-RAD-7830	Formato electrónico	21/09/2022	Social	Requiere coordinación
26	Othón P. Blanco	Quintana Roo	PABF-2023-RAD-8012	Formato electrónico	17/10/2022	Social	Requiere coordinación
27	Tulum	Quintana Roo	PABF-2023-RAD-7831	Formato electrónico	21/09/2022	Social	Requiere coordinación
28	Poblado C-09 Licenciado Francisco I. Madero	Tabasco	PABF-2023-RAD-8018	Formato electrónico	19/10/2022	Social	Requiere coordinación
29	Zacatecas	Zacatecas	PABF-2023-RAD-8044	Formato electrónico	28/10/2022	Público	Requiere coordinación

**FM**

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de ingreso	Fecha de registro	Modalidad de uso	Valoración
1	Asientos	Aguascalientes	A	PABF-2023-RAD-7994	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
2	Calvillo	Aguascalientes	A	PABF-2023-RAD-7965	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
3	Corral de Barrancos	Aguascalientes	D	PABF-2023-RAD-7796	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
4	Camalú	Baja California	A	PABF-2023-RAD-7817	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Requiere coordinación
5	La Rumorosa	Baja California	D	PABF-2023-RAD-8048	Formato electrónico	31/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
6	Las Brisas Dos	Baja California	A	PABF-2023-RAD-7815	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
7	San Salvador	Baja California	D	PABF-2023-RAD-7801	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
8	Tijuana	Baja California	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
9	Tijuana	Baja California	A	PABF-2023-RAD-7714	Formato electrónico	15/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
10	Tijuana	Baja California	AA	PABF-2023-RAD-7819	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
11	Xicoténcatl Dos	Baja California	A	PABF-2023-RAD-7896	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

12	Cabo San Lucas	Baja California Sur	A	PABF-2023-RAD-7822	Formato electrónico	12/09/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023
13	La Paz	Baja California Sur	A	PABF-2023-RAD-7821	Formato electrónico	12/09/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023
14	San Francisco de Campeche	Campeche	A	PABF-2023-RAD-7900	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación AA
15	Chanal	Chiapas	C	PABF-2023-RAD-7867	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
16	Comitán de Domínguez	Chiapas	A	PABF-2023-RAD-8026	Formato electrónico	25/10/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023
17	Copainalá	Chiapas	B	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
18	Palenque	Chiapas	A	PABF-2023-RAD-7925	Formato electrónico	06/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
19	San Cristóbal de las Casas	Chiapas	C	PABF-2023-RAD-7825	Formato electrónico	13/09/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
20	San Cristóbal de las Casas	Chiapas	D	PABF-2023-RAD-7836	Formato electrónico	25/09/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
21	San Cristóbal de las Casas	Chiapas	C	PABF-2023-RAD-7837	Formato electrónico	25/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
22	Tuxtla Gutiérrez	Chiapas	A	PABF-2023-RAD-7903	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
23	Tuxtla Gutiérrez	Chiapas	A	PABF-2023-RAD-8024	Formato electrónico	24/10/2022	Público	No acredita personalidad
24	Tuzantán	Chiapas	A	PABF-2023-RAD-7827	Formato electrónico	15/09/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
25	Chihuahua	Chihuahua	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Sin suficiencia espectral
26	Colonia Luis Rey	Chihuahua	B	PABF-2023-RAD-7712	Formato electrónico	14/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
27	Cuauhtémoc	Ciudad de México	A	PABF-2023-RAD-7842	Formato electrónico	27/09/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
28	Gustavo A. Madero	Ciudad de México	A	PABF-2023-RAD-7957	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
29	Gustavo A. Madero	Ciudad de México	C1	PABF-2023-RAD-7987	Formato electrónico	14/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
30	Ciudad Acuña	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7880	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
31	Monclova	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7878	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
32	Parras de la Fuente	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7877	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
33	Paso de Flores	Coahuila de Zaragoza	D	PABF-2023-RAD-7804	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
34	Ramos Arizpe	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7876	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
35	Ramos Arizpe	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7879	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
36	Saltillo	Coahuila de Zaragoza	A	PABF-2023-RAD-7810	Formato electrónico	07/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
37	Santa María del Oro	Durango	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación AA
38	Victoria de Durango	Durango	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
39	Victoria de Durango	Durango	A	PABF-2023-RAD-7895	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
40	Abasolo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7716	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
41	Acámbaro	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7717	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
42	Álvaro Obregón (Santa Ana Del Conde)	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7734	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
43	Apaseo el Alto	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7718	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
44	Apaseo el Alto	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8038	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

45	Apaseo el Grande	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7719	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
46	Apaseo el Grande	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8037	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
47	Atarjea	Guanajuato	B	PABF-2023-RAD-7720	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
48	Aurora	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7765	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
49	Biznaga de Jaral	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7753	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
50	Bustamante	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7757	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
51	Cañada de Negros	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7739	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
52	Celaya	Guanajuato	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
53	Celaya	Guanajuato	D	PABF-2023-RAD-7721	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
54	Changueo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7762	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
55	Comonfort	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7722	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
56	Coroneo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7723	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
57	Cortázar	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7724	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
58	Cuerámara	Guanajuato	D	PABF-2023-RAD-7725	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
59	Doctor Mora	Guanajuato	AA	PABF-2023-RAD-7726	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
60	Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7727	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
61	El Capulín	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7744	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
62	El Tepamal	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7741	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
63	El Tocuz (San Rafael)	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7758	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
64	Entronque a Doctor Mora	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7751	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
65	Guanajuato	Guanajuato	D	PABF-2023-RAD-7728	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
66	Huanímara	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7729	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
67	Irapuato	Guanajuato	D	PABF-2023-RAD-7730	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
68	Irapuato	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7952	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
69	Jaral del Progreso	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7731	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
70	Jerécuaro	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7732	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
71	Jerécuaro	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8036	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
72	Jorge Uilit	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7733	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
73	La Cabaña del Rey	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7746	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
74	La Esperanza	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7763	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
75	La Leona	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7756	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
76	La Manga	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7747	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
77	La Moncada	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7759	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
78	La Ordeña	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7743	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
79	La Providencia	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7740	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
80	Los Rodríguez	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7761	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
81	Mineral del Cubo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7745	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
82	Moroleón	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7736	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
83	Número 55 [Granja Avícola]	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7764	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
84	Plan Libertador (El Quemado)	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7748	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral



**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

85	Pueblo Nuevo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7738	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
86	Rancho Calderón del Bajío	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7742	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
87	Rancho de Guadalupe	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8041	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
88	San Carlos	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7755	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
89	San Felipe	Guanajuato	AA	PABF-2023-RAD-7766	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
90	San Gabriel	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7737	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
91	San Ignacio de Hidalgo	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7749	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
92	San José Iturbide	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8035	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
93	San Miguel de Allende	Guanajuato	C	PABF-2023-RAD-8025	Formato electrónico	25/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
94	San Miguel de Allende	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8039	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
95	Santa Catarina	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7754	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
96	Santa Cruz de los Ángeles	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7735	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
97	Santuario de Atotonilco	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-8040	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
98	Ugaldes	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7760	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
99	Wuapiti	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7750	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
100	Zamarripa (San José De Zamarripa)	Guanajuato	A	PABF-2023-RAD-7752	Formato electrónico	15/07/2022	Público	Sin suficiencia espectral
101	Atenango del Río	Guerrero	B1	PABF-2023-RAD-7975	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
102	Ciudad de Huitzucu	Guerrero	B1	PABF-2023-RAD-7931	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
103	Ciudad de Huitzucu	Guerrero	C	PABF-2023-RAD-7932	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
104	Ciudad de Huitzucu	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7972	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
105	Ciudad de Huitzucu	Guerrero	D	PABF-2023-RAD-7973	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
106	Ciudad de Huitzucu	Guerrero	AA	PABF-2023-RAD-7974	Formato electrónico	13/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
107	Cuexcontlán	Guerrero	C1	PABF-2023-RAD-7936	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
108	Ixcateopan de Cuauhtémoc	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7927	Formato electrónico	07/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
109	Ixcateopan de Cuauhtémoc	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7958	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
110	Paso Morelos (Cuetlajuchi)	Guerrero	B	PABF-2023-RAD-7937	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
111	Pololcingo	Guerrero	B	PABF-2023-RAD-7935	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
112	Teloloapan	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7928	Formato electrónico	07/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
113	Teloloapan	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7959	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
114	Tepecoacuilco de Trujano	Guerrero	C	PABF-2023-RAD-7934	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
115	Tetipac	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7930	Formato electrónico	07/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
116	Tetipac	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7960	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
117	Tetipac	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7962	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
118	Tetipac	Guerrero	A	PABF-2023-RAD-7963	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
119	Tlapa de Comonfort	Guerrero	B1	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
120	Tlaxmalac	Guerrero	B	PABF-2023-RAD-7938	Formato electrónico	07/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
121	Xochimilco (San Ignacio Xochimilco)	Guerrero	B	PABF-2023-RAD-7933	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
122	Actopan	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7946	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
123	Calnali	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7841	Formato electrónico	26/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
124	Huejutla de Reyes	Hidalgo	AA	PABF-2023-RAD-7812	Formato electrónico	10/09/2022	Comercial	Localidad prevista en el Programa 2022 como clase de estación A

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

125	Huichapan	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7949	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
126	Ixmiquilpan	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7947	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
127	Molango	Hidalgo	C	PABF-2023-RAD-7806	Formato electrónico	05/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
128	Pachuca de Soto	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7945	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
129	San Bartolo Tutotepec	Hidalgo	AA	PABF-2023-RAD-7948	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
130	Tula de Allende	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7944	Formato electrónico	11/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
131	Tulipanes	Hidalgo	B1	PABF-2023-RAD-7704	Formato electrónico	09/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
132	Zacualtipán	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7792	Formato electrónico	31/08/2022	Social	Sin suficiencia espectral
133	Zacualtipán	Hidalgo	A	PABF-2023-RAD-7838	Formato electrónico	26/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
134	Ajjic	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7984	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
135	Amatitán	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7967	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
136	Cuquío	Jalisco	B1	PABF-2023-RAD-7711	Formato electrónico	13/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
137	Cuquío	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7985	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
138	El Reparo	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7795	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
139	Guadalajara	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7956	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
140	La Barca	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7833	Formato electrónico	22/09/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
141	Lagos de Moreno	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7964	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
142	Lagos de Moreno	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-8005	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
143	Los Depósitos	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7800	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
144	Ojuelos de Jalisco	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7998	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
145	San Juan de los Lagos	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7988	Formato electrónico	14/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
146	Santa Anita [Club De Golf]	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7799	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
147	Tala	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-8050	Formato electrónico	31/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
148	Tamazula de Gordiano	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7989	Formato electrónico	14/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
149	Tepatitlán de Morelos	Jalisco	D	PABF-2023-RAD-7990	Formato electrónico	14/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
150	Unión de San Antonio	Jalisco	A	PABF-2023-RAD-7789	Formato electrónico	26/08/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
151	Zapopan	Jalisco	B1	PABF-2023-RAD-7986	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
152	Cacalomacán	México	A	PABF-2023-RAD-7874	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
153	Chapultepec	México	D	PABF-2023-RAD-7940	Formato electrónico	10/10/2022	Público	No acredita personalidad
154	Chapultepec	México	D	PABF-2023-RAD-7941	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
155	Chapultepec	México	D	PABF-2023-RAD-7942	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
156	Chapultepec	México	D	PABF-2023-RAD-7943	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
157	Chimalhuacán	México	D	PABF-2023-RAD-7845	Formato electrónico	28/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
158	Ciudad Jardín	México	D	PABF-2023-RAD-7885	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
159	Coatepec Harinas	México	A	PABF-2023-RAD-7873	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
160	Huixquilucan de Degollado	México	D	PABF-2023-RAD-7866	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
161	Ixtapan de la Sal	México	AA	PABF-2023-RAD-7769	Formato electrónico	01/08/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
162	Ixtlahuaca de Rayón	México	A	PABF-2023-RAD-7869	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
163	Ixtlahuaca de Rayón	México	A	PABF-2023-RAD-7991	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
164	Jilotepec de Molina Enríquez	México	D	PABF-2023-RAD-7966	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
165	Lerma de Villada	México	A	PABF-2023-RAD-7872	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
166	Lomas de San Sebastián	México	A	PABF-2023-RAD-7886	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

167	San Juan de las Manzanas	México	D	PABF-2023-RAD-7982	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
168	San Martín Azcatepec	México	D	PABF-2023-RAD-7839	Formato electrónico	26/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
169	San Mateo Mexicaltzingo	México	A	PABF-2023-RAD-7871	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
170	San Miguel Totoltepec	México	D	PABF-2023-RAD-7798	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
171	San Pablo Tecalco	México	A	PABF-2023-RAD-7791	Formato electrónico	31/08/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
172	Tejupilco de Hidalgo	México	B	PABF-2023-RAD-7776	Formato electrónico	10/08/2022	Social	Sin suficiencia espectral
173	Temoaya	México	A	PABF-2023-RAD-7870	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
174	Villa Donato Guerra	México	A	PABF-2023-RAD-7710	Formato electrónico	12/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
175	Villa Guerrero	México	A	PABF-2023-RAD-7868	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
176	Xico	México	D	PABF-2023-RAD-7709	Formato electrónico	09/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
177	Acuitzio del Canje	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7778	Formato electrónico	11/08/2022	Social	Sin suficiencia espectral
178	Cherán Kéri	Michoacán	B1	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
179	Ciudad Lázaro Cárdenas	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7999	Formato electrónico	15/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
180	El Duin	Michoacán	B	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
181	El Tigre (El Refugio)	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7787	Formato electrónico	26/08/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
182	El Tigre (El Refugio)	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7953	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
183	Jaripeo	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7889	Formato electrónico	03/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
184	La Piedad de Cabadas	Michoacán	B1	PABF-2023-RAD-7893	Formato electrónico	03/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
185	La Piedad de Cabadas	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7950	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
186	Morelos	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7901	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
187	Unión de Progreso (Lomas De Iraepo)	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7890	Formato electrónico	03/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
188	Unión de Progreso (Lomas De Iraepo)	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7891	Formato electrónico	03/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
189	Zamora de Hidalgo	Michoacán	A	PABF-2023-RAD-7951	Formato electrónico	11/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
190	Zináparo	Michoacán	B1	PABF-2023-RAD-7892	Formato electrónico	03/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
191	Cuernavaca	Morelos	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
192	Cuernavaca	Morelos	C	20998	Escrito	01/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
193	Real Montecassino	Morelos	B1	PABF-2023-RAD-7780	Formato electrónico	12/08/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
194	San Nicolás Galeana	Morelos	C	PABF-2023-RAD-7703	Formato electrónico	08/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
195	Huachines	Nayarit	A	PABF-2023-RAD-8007	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A junto con las localidades de Tepic y Xalisco
196	San Blas	Nayarit	A	PABF-2023-RAD-8006	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
197	Santiago Ixcuintla	Nayarit	A	PABF-2023-RAD-8009	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
198	Sayulita	Nayarit	A	PABF-2023-RAD-8008	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
199	Xalisco	Nayarit	A	PABF-2023-RAD-8010	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A junto con las localidades de Tepic y Huachines
200	Anáhuac	Nuevo León	B1	PABF-2023-RAD-7771	Formato electrónico	04/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
201	Ciudad Cerralvo	Nuevo León	B1	PABF-2023-RAD-7772	Formato electrónico	04/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
202	Ciudad Sabinas Hidalgo	Nuevo León	A	PABF-2023-RAD-7775	Formato electrónico	04/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A



**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

203	Galeana	Nuevo León	B1	PABF-2023-RAD-7773	Formato electrónico	04/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
204	Montemorelos	Nuevo León	A	PABF-2023-RAD-7774	Formato electrónico	04/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
205	Monterrey	Nuevo León	A	PABF-2023-RAD-7955	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
206	Heroica Ciudad de Tlaxiaco	Oaxaca	C1	PABF-2023-RAD-7705	Formato electrónico	15/06/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
207	Heroica Ciudad de Tlaxiaco	Oaxaca	B1	PABF-2023-RAD-7708	Formato electrónico	30/06/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
208	María Lombardo de Caso	Oaxaca	B	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
209	Oaxaca de Juárez	Oaxaca	AA	PABF-2023-RAD-7777	Formato electrónico	10/08/2022	Público	No acredita personalidad
210	Oaxaca de Juárez	Oaxaca	A	PABF-2023-RAD-7968	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
211	Oaxaca de Juárez	Oaxaca	D	PABF-2023-RAD-7969	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
212	San Blas Atempa	Oaxaca	B1	PABF-2023-RAD-7707	Formato electrónico	30/06/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
213	San Juan Bautista Tuxtepec	Oaxaca	No específica	26916	Escrito	30/06/2022	Social	Sin suficiencia espectral
214	San Lucas Ojitlán	Oaxaca	B	39994	Escrito	31/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
215	San Martín Peras	Oaxaca	A	PABF-2023-RAD-7786	Formato electrónico	26/08/2022	Social	Sin suficiencia espectral
216	Santa Catarina Juquila	Oaxaca	AA	PABF-2023-RAD-7807	Formato electrónico	07/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
217	Santa Catarina Juquila	Oaxaca	AA	PABF-2023-RAD-7808	Formato electrónico	07/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
218	Santa Cruz Xoxocotlán	Oaxaca	A	PABF-2023-RAD-7899	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
219	Altepexi	Puebla	B	PABF-2023-RAD-7826	Formato electrónico	14/09/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
220	Altepexi	Puebla	A	PABF-2023-RAD-7828	Formato electrónico	18/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
221	Ciudad de Tetela de Ocampo	Puebla	A	PABF-2023-RAD-7961	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
222	Guadalupe Victoria	Puebla	A	PABF-2023-RAD-7887	Formato electrónico	01/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
223	Izúcar de Matamoros	Puebla	A	29440	Escrito	15/07/2022	Social	Sin suficiencia espectral
224	Izúcar de Matamoros	Puebla	A	29440	Escrito	15/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
225	Izúcar de Matamoros	Puebla	A	PABF-2023-RAD-8047	Formato electrónico	31/10/2022	Público	No acredita personalidad
226	Santa Clara Ocoyucan	Puebla	A	PABF-2023-RAD-8030	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
227	Teziutlán	Puebla	A	PABF-2023-RAD-8027	Formato electrónico	26/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
228	Colón	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-7809	Formato electrónico	07/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
229	El Pueblito	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-8032	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
230	Huimilpan	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-8031	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
231	La Cañada	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-8033	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
232	Pedro Escobedo	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-8034	Formato electrónico	27/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
233	Santiago de Querétaro	Querétaro	A	PABF-2023-RAD-8023	Formato electrónico	24/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
234	Bacalar	Quintana Roo	AA	PABF-2023-RAD-7921	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
235	Campestre Santa María	Quintana Roo	D	PABF-2023-RAD-7797	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
236	Cancún	Quintana Roo	B1	PABF-2023-RAD-8046	Formato electrónico	31/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
237	Chetumal	Quintana Roo	A	PABF-2023-RAD-8028	Formato electrónico	26/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
238	José María Morelos	Quintana Roo	AA	PABF-2023-RAD-7793	Formato electrónico	31/08/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación AA
239	José María Morelos	Quintana Roo	AA	PABF-2023-RAD-7905	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación AA
240	Macario Gómez	Quintana Roo	A	PABF-2023-RAD-7832	Formato electrónico	21/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

241	Othón P. Blanco	Quintana Roo	AA	PABF-2023-RAD-8011	Formato electrónico	17/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
242	Playa del Carmen	Quintana Roo	AA	PABF-2023-RAD-7767	Formato electrónico	29/07/2022	Público	No acredita personalidad
243	Playa del Carmen	Quintana Roo	A	PABF-2023-RAD-7768	Formato electrónico	29/07/2022	Público	No acredita personalidad
244	Playa del Carmen	Quintana Roo	A	PABF-2023-RAD-7954	Formato electrónico	12/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
245	Ciudad Valles	San Luis Potosí	A	PABF-2023-RAD-8045	Formato electrónico	28/10/2022	Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
246	San Luis Potosí	San Luis Potosí	A	PABF-2023-RAD-7929	Formato electrónico	07/10/2022	Comercial	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación A junto con la localidad de Soledad de Graciano Sánchez
247	San Luis Potosí	San Luis Potosí	A	PABF-2023-RAD-7979	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
248	Soledad de Graciano Sánchez	San Luis Potosí	A	PABF-2023-RAD-7976	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
249	Tamazunchale	San Luis Potosí	A	PABF-2023-RAD-7862	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
250	Culiacán Rosales	Sinaloa	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación A
251	Culiacán Rosales	Sinaloa	AA	PABF-2023-RAD-7860	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación A
252	Culiacán Rosales	Sinaloa	A	PABF-2023-RAD-7894	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Localidad prevista en el Programa 2023 como clase de estación A
253	Guamúchil	Sinaloa	AA	PABF-2023-RAD-7864	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
254	Guasave	Sinaloa	AA	PABF-2023-RAD-7844	Formato electrónico	28/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
255	Los Mochis	Sinaloa	AA	20998	Escrito	01/06/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
256	Los Mochis	Sinaloa	AA	PABF-2023-RAD-7865	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
257	Mazatlán	Sinaloa	AA	PABF-2023-RAD-7863	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
258	Mazatlán	Sinaloa	A	PABF-2023-RAD-7980	Formato electrónico	13/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
259	Mazatlán	Sinaloa	B	PABF-2023-RAD-7981	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación B1
260	Ciudad Obregón	Sonora	A	PABF-2023-RAD-7898	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral
261	Heroica Ciudad de Ures	Sonora	A	PABF-2023-RAD-7702	Formato electrónico	06/06/2022	Social	Sin suficiencia espectral
262	Navjoa	Sonora	A	PABF-2023-RAD-7846	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
263	Puerto Peñasco	Sonora	B	PABF-2023-RAD-7794	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
264	Puerto Peñasco	Sonora	A	PABF-2023-RAD-7824	Formato electrónico	12/09/2022	Público	Sin suficiencia espectral
265	Santa Ana	Sonora	A	PABF-2023-RAD-7811	Formato electrónico	08/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
266	Emiliano Zapata	Tabasco	A	PABF-2023-RAD-7783	Formato electrónico	18/08/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
267	Paraíso	Tabasco	A	PABF-2023-RAD-7829	Formato electrónico	19/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
268	Tecolutilla	Tabasco	B	PABF-2023-RAD-7888	Formato electrónico	02/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
269	Villahermosa	Tabasco	A	PABF-2023-RAD-7848	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
270	Villahermosa	Tabasco	A	PABF-2023-RAD-7904	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
271	General Francisco Villa	Tamaulipas	A	PABF-2023-RAD-7784	Formato electrónico	19/08/2022	Social	Sin suficiencia espectral
272	General Francisco Villa	Tamaulipas	B	PABF-2023-RAD-7835	Formato electrónico	22/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
273	Las Anacuas	Tamaulipas	D	PABF-2023-RAD-7803	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
274	Los Abuelos (Virgilio Torres)	Tamaulipas	B	PABF-2023-RAD-7781	Formato electrónico	13/08/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
275	Nuevo Progreso (El Progreso)	Tamaulipas	D	PABF-2023-RAD-7802	Formato electrónico	02/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

276	Reynosa	Tamaulipas	A	24162	Escrito	20/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
277	Reynosa	Tamaulipas	AA	24162	Escrito	20/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
278	Reynosa	Tamaulipas	B1	24162	Escrito	20/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
279	Reynosa	Tamaulipas	A	24164	Escrito	20/06/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
280	Reynosa	Tamaulipas	AA	24164	Escrito	20/06/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
281	Reynosa	Tamaulipas	B1	24164	Escrito	20/06/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral
282	Reynosa	Tamaulipas	C	PABF-2023-RAD-7805	Formato electrónico	05/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
283	Reynosa	Tamaulipas	C	PABF-2023-RAD-7813	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
284	Reynosa	Tamaulipas	C	PABF-2023-RAD-7823	Formato electrónico	12/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
285	Benito Juárez	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7849	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
286	Cuapixtla	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7858	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
287	Huamantla	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7850	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
288	Hueyotlipan	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7857	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
289	Ixtenco	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7856	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
290	San Antonio Tecóac	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7859	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
291	San Esteban Tizatlán	Tlaxcala	B1	PABF-2023-RAD-7785	Formato electrónico	23/08/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
292	San Luis Apizaquito	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7854	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
293	Santa Ana Chiautempan	Tlaxcala	A	PABF-2023-RAD-7855	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
294	Boca del Río	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7922	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
295	Cerro Azul	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7853	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
296	Coatepec	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7917	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
297	Coscomatepec de Bravo	Veracruz	AA	PABF-2023-RAD-7706	Formato electrónico	27/06/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
298	Hueyapan de Ocampo	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7909	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
299	Los Duraznos	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7840	Formato electrónico	26/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
300	Nopaltepec	Veracruz	C	PABF-2023-RAD-7897	Formato electrónico	04/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
301	Pánuco	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7852	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
302	Poblado 10	Veracruz	B	PABF-2023-RAD-8029	Formato electrónico	26/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 como clase de estación A
303	Poza Rica de Hidalgo	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7913	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
304	San Andrés Tuxtla	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7915	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
305	Túxpam de Rodríguez Cano	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7851	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
306	Túxpam de Rodríguez Cano	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7919	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
307	Veracruz	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7911	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
308	Xalapa-Enríquez	Veracruz	A	PABF-2023-RAD-7907	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
309	Mérida	Yucatán	A	PABF-2023-RAD-7902	Formato electrónico	04/10/2022	Público	Sin disponibilidad espectral
310	Lázaro Cárdenas (Rancho Grande)	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-8002	Formato electrónico	16/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
311	Loreto	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7834	Formato electrónico	22/09/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
312	Loreto	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7993	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
313	Mayahua de Estrada	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7997	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
314	Mazapil	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-8004	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Requiere coordinación
315	Nieves	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-8000	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
316	Ojocaliente	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7992	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin disponibilidad espectral

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

317	San José de Lourdes	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-8001	Formato electrónico	16/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
318	Valparaíso	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-8003	Formato electrónico	16/10/2022	Social	Sin suficiencia espectral
319	Víctor Rosales	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7996	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
320	Villa de Cos	Zacatecas	A	PABF-2023-RAD-7995	Formato electrónico	14/10/2022	Comercial	Sin suficiencia espectral
321	Zacatecas	Zacatecas	B1	PABF-2023-RAD-8042	Formato electrónico	28/10/2022	Público	Sin suficiencia espectral

**TDT**

No.	Localidad	Estado	Radio de alcance máximo	Folio	Forma de ingreso	Fecha de registro	Modalidad de uso	Valoración
1	Las Brisas Dos	Baja California	30km	PABF-2023-RAD-7816	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
2	Tijuana	Baja California	20km	PABF-2023-RAD-7715	Formato electrónico	15/07/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
3	Tijuana	Baja California	30km	PABF-2023-RAD-7820	Formato electrónico	10/09/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
4	Palenque	Chiapas	Banda UHF 470 - 608 MHz	35461	Escrito	20/09/2022	Público	Requiere coordinación
5	Gustavo A. Madero	Ciudad de México	70km	PABF-2023-RAD-7983	Formato electrónico	14/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
6	Monclova	Coahuila de Zaragoza	Banda UHF 470 - 608 MHz	35463	Escrito	20/09/2022	Público	Requiere coordinación
7	Monclova	Coahuila de Zaragoza	70km	PABF-2023-RAD-7884	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Sin suficiencia espectral
8	Piedras Negras	Coahuila de Zaragoza	Banda UHF 470 - 608 MHz	35464	Escrito	20/09/2022	Público	Requiere coordinación
9	Ramos Arizpe	Coahuila de Zaragoza	40km	PABF-2023-RAD-7881	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Requiere coordinación
10	Torreón	Coahuila de Zaragoza	60km	PABF-2023-RAD-7883	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
11	Buenavista de Cuéllar	Guerrero	30km	PABF-2023-RAD-7926	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
12	González Ortega	Hidalgo	30km	PABF-2023-RAD-7939	Formato electrónico	10/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
13	Unión de San Antonio	Jalisco	40km	PABF-2023-RAD-7790	Formato electrónico	26/08/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
14	Monterrey	Nuevo León	frecuencia 596-602 MHz	35223	Escrito	15/09/2022	Público	no acredita personalidad
15	Culiacán Rosales	Sinaloa	40, 50 u 80	37307	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
16	Villahermosa	Tabasco	20km	PABF-2023-RAD-7847	Formato electrónico	29/09/2022	Social	Requiere coordinación
17	Ciudad Victoria	Tamaulipas	50km	PABF-2023-RAD-7882	Formato electrónico	30/09/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
18	Boca del Río	Veracruz	20km	PABF-2023-RAD-7920	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de Veracruz
19	Coatepec	Veracruz	30km	PABF-2023-RAD-7916	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
20	Hueyapan de Ocampo	Veracruz	50km	PABF-2023-RAD-7908	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de San Andrés Tuxtla
21	Poza Rica de Hidalgo	Veracruz	30km	PABF-2023-RAD-7912	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de Tuxpam de Rodríguez Cano
22	San Andrés Tuxtla	Veracruz	30km	PABF-2023-RAD-7914	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de Hueyapan de Ocampo

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

23	Túxpam de Rodríguez Cano	Veracruz	30km	PABF-2023-RAD-7918	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de Poza Rica de Hidalgo
24	Veracruz	Veracruz	30km	PABF-2023-RAD-7910	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023 junto con la localidad de Boca del Rio
25	Xalapa-Enríquez	Veracruz	40km	PABF-2023-RAD-7906	Formato electrónico	06/10/2022	Social	Sin disponibilidad espectral
26	Zacatecas	Zacatecas	60km	PABF-2023-RAD-8043	Formato electrónico	28/10/2022	Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023

A su vez, las solicitudes de inclusión ingresadas para el servicio de **Telecomunicaciones**, se valoraron de la forma siguiente:

No.	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de Registro	Servicio	Rango de Frecuencias solicitado	Potencia	Cobertura	Modalidad	Banda Frecuencia bajo análisis	Atribución en el CNAF	Planificación	Análisis	Conclusión
1	PABF-2023-TEL-371	formato electrónico	12/08/2022	Acceso inalámbrico móvil-banda ancha	849-851/894-896	Megahertz	Nacional	Uso Comercial	806 - 902 MHz	MÓVIL MÓVIL AERONÁUTICO	<p>La banda de frecuencias 849-851/894-896 se considera para la provisión del servicio móvil aeronáutico de conformidad con la nota internacional 5.318 del Reglamento de Radiocomunicaciones (RR) de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT).</p> <p>Adicionalmente se cuenta con un Protocolo entre México y los Estados Unidos de América, relativo al uso de la banda 849-851/894-896 MHz para el servicio público de radiocomunicación aire a tierra, como se indica en la nota nacional MX157 del CNAF.</p> <p>Por otro lado, la banda de frecuencias 698-960 MHz se ha identificado como propicia para las IMT de conformidad con la nota internacional 5.317A del RR y la Resolución 224 (Rev.CMR-19).</p>	El tipo de servicio solicitado es compatible con la atribución de la banda y con los usos planificados de la misma.	Se considera viable su inclusión en el Programa 2023
2	PABF-2023-TEL-373	formato electrónico	29/09/2022	Acceso inalámbrico fijo	10.95-11.2	Gigahertz	Por Regiones	Uso Comercial	10.95 - 11.2 GHz	FIJO FIJO POR SATÉLITE (espacio-Tierra)	<p>Se cuenta con diversas autorizaciones para la emisión y recepción de señales a sistemas satelitales extranjeros en la banda de frecuencias 10.95-11.2 GHz. A este respecto, no se contempla cambio respecto de la atribución actual de la banda de frecuencias, lo que se traduce en mantener el uso de la banda para la prestación de los servicios actuales.</p>	Una vez que se concluya el análisis correspondiente se determinará su posible inclusión en un Programa posterior.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2023



**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

											<p>parte de las labores de planificación de espectro que realiza el Instituto, se analizará la viabilidad de poner a disposición espectro radioeléctrico para aplicaciones del servicio fijo. Una vez que se determine dicha viabilidad, se realizarán las acciones conducentes para determinar la posible inclusión de bandas de frecuencias para el servicio fijo en un Programa posterior.</p> <p>Es importante mencionar que la banda de frecuencias 10.15-10.65 GHz fue incluida en el PABF 2019 para la provisión de servicios inalámbricos en bandas centimétricas de índole comercial.</p>		
3	PABF-2023-TEL-374	formato electrónico	29/09/2022	Acceso inalámbrico fijo	10.95-11.2	Gigahertz	Por Regiones	Uso Comercial	10.95 - 11.2 GHz	<p>FIJO FIJO POR SATÉLITE (espacio-Tierra)</p>	<p>Se cuenta con diversas autorizaciones para la emisión y recepción de señales a sistemas satelitales extranjeros en la banda de frecuencias 10.95-11.2 GHz. A este respecto, no se contempla cambio respecto de la atribución actual de la banda de frecuencias, lo que se traduce en mantener el uso de la banda para la prestación de los servicios actuales.</p> <p>No obstante lo anterior, como parte de las labores de planificación de espectro que realiza el Instituto, se analizará la viabilidad de poner a disposición espectro radioeléctrico para aplicaciones del servicio fijo. Una vez que se determine dicha viabilidad, se realizarán las acciones conducentes para determinar la posible inclusión de bandas de frecuencias para el servicio fijo en un Programa posterior.</p> <p>Es importante mencionar que la banda de frecuencias 10.15-10.65 GHz fue incluida en el PABF 2019 para la provisión de servicios inalámbricos en bandas centimétricas de índole comercial.</p>	Una vez que se concluya el análisis correspondiente se determinará su posible inclusión en un Programa posterior.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2023
4	mail PABF	mail PABF	29/09/2022	Acceso inalámbrico fijo	10.95-11.2	Gigahertz	Por Regiones	Uso Comercial	10.95 - 11.2 GHz	<p>FIJO FIJO POR SATÉLITE (espacio-Tierra)</p>	<p>Se cuenta con diversas autorizaciones para la emisión y recepción de señales a sistemas satelitales extranjeros en la banda</p>	Una vez que se concluya el análisis correspondiente se determinará su	No se considera viable su inclusión en

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

											<p>de frecuencias 10.95-11.2 GHz. A este respecto, no se contempla cambio respecto de la atribución actual de la banda de frecuencias, lo que se traduce en mantener el uso de la banda para la prestación de los servicios actuales.</p> <p>No obstante lo anterior, como parte de las labores de planificación de espectro que realiza el Instituto, se analizará la viabilidad de poner a disposición espectro radioeléctrico para aplicaciones del servicio fijo. Una vez que se determine dicha viabilidad, se realizarán las acciones conducentes para determinar la posible inclusión de bandas de frecuencias para el servicio fijo en un Programa posterior.</p> <p>Es importante mencionar que la banda de frecuencias 10.15-10.65 GHz fue incluida en el PABF 2019 para la provisión de servicios inalámbricos en bandas centimétricas de índole comercial.</p>	<p>posible inclusión en un Programa posterior.</p>	<p>el Programa 2023</p>
5	mail PABF	mail PABF	29/09/2022	Transporte inalámbrico	10.95-11.2	Gigahertz	Por Regiones	Uso Comercial	10.95 - 11.2 GHz	<p>FIJO FIJO POR SATÉLITE (espacio-Tierra)</p>	<p>Se cuenta con diversas autorizaciones para la emisión y recepción de señales a sistemas satelitales extranjeros en la banda de frecuencias 10.95-11.2 GHz. A este respecto, no se contempla cambio respecto de la atribución actual de la banda de frecuencias, lo que se traduce en mantener el uso de la banda para la prestación de los servicios actuales.</p> <p>No obstante lo anterior, como parte de las labores de planificación de espectro que realiza el Instituto, se analizará la viabilidad de poner a disposición espectro radioeléctrico para aplicaciones del servicio fijo. Una vez que se determine dicha viabilidad, se realizarán las acciones conducentes para determinar la posible inclusión de bandas de frecuencias para el servicio fijo en un Programa posterior.</p> <p>Es importante mencionar que la</p>	<p>Una vez que se concluya el análisis correspondiente se determinará su posible inclusión en un Programa posterior.</p>	<p>No se considera viable su inclusión en el Programa 2023</p>

**Valoración de solicitudes presentadas por los interesados para la modificación del Programa  
Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2023**

											banda de frecuencias 10.15-10.65 GHz fue incluida en el PABF 2019 para la provisión de servicios inalámbricos en bandas centimétricas de índole comercial.		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--