



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

SUBDIRECCIÓN PARA LA INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, undécimo corte, cuyo objeto es el otorgamiento de permisos para el uso del espectro radioeléctrico a nivel nacional en las bandas atribuidas a los servicios radioeléctricos fijo y móvil terrestre de conformidad con el Cuadro Nacional de Atribución de Bandas de Frecuencias (CNABF).

INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN RESOLUCIÓN 00311 DEL 4 DE FEBRERO DE 2026 UNDÉCIMO CORTE: VHF, UHF, SHF, EHF

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante **Resolución 311 de 2026**, dio apertura al **Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, undécimo corte**, para otorgar permisos para el uso del espectro radioeléctrico en las bandas de: **VHF en el rango de frecuencias de 138 MHz a 174 MHz**, exceptuando los rangos de frecuencias de 161.9625 a 161.9865 MHz, 162.0125 a 162.0375 MHz y 169.36875 a 169.50625 MHz, así mismo exceptuando los rangos de frecuencias en estado de reserva del Sistema Nacional de Telecomunicaciones de Emergencias (SNTE) que se referencian mediante frecuencias centrales con una separación de canal de 12.5 kHz, correspondientes a las frecuencias de 169.0875, 169.1125, 169.1375, 169.1625, 169.1875, 169.2500, 169.4000, 169.4125, 169.4250, 169.4375, 169.4500, 169.4625 y 169.4750; **UHF en los rangos de frecuencias de 412 MHz a 420 MHz, 422 MHz a 430 MHz y 440 MHz a 470 MHz**, exceptuando los rangos de frecuencias de 452.5 MHz a 457.5 MHz y de 462.5 MHz a 467.5 MHz, identificados para las Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT), y exceptuando los rangos de frecuencias de 457.5 MHz a 459.4 MHz y 467.5 MHz a 469.4 MHz; **SHF en el rango de frecuencias de 3.7 GHz a 23.6 GHz**; y **EHF en los rangos de frecuencias de 71 GHz a 76 GHz y 81 GHz a 86 GHz**.

En cumplimiento de lo establecido en los artículos 1, 2 y 3 de la Resolución **311 de 2026 del MinTIC**, se realizó la verificación de cada uno de los documentos aportados en las



solicitudes recibidas para el **undécimo corte**, el cual cerró el **27 de agosto de 2026** con la actividad **“3. Respuesta de los solicitantes a los requerimientos del MinTIC”**.

Luego de las evaluaciones se obtuvieron los siguientes resultados:

- **SOLICITUDES**

Se recibió un total de diez (10) solicitudes, distribuidas de la siguiente manera:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092507	97001992	SHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092509	97001992	SHF
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092498	97000954	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092500	97000954	SHF
5	900694730	FRANCOAL S.A.S.	261084346	97002592	VHF, UHF
6	901910770	ONE WAY TELECOMUNICACIONES S.A.S	261091096	97002553	VHF, UHF
7	800112380	PROEXCOM S.A.S	261091370	97002427	VHF, UHF
8	890107069	RODOLFO STECKERL SUCESTORES S.A.S.	261088267	97001253	VHF, UHF
9	811000041	SERVI-RADIO S.A.S	261083902	97000150	VHF, UHF
10	892120119	VIGILANCIA GUAJIRA LTDA	261092257	97000164	VHF, UHF

- **REQUERIDAS**



Después de la revisión técnica y jurídica, las siguientes solicitudes fueron requeridas por no cumplir con alguno de los requisitos estipulados en el proceso:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092507	97001992	SHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092509	97001992	SHF
3	800112380	PROEXCOM S.A.S	261091370	97002427	VHF, UHF
4	811000041	SERVI-RADIO S.A.S	261083902	97000150	VHF, UHF

- **NO REQUERIDAS**

Las siguientes solicitudes cumplieron con los requisitos estipulados en el proceso y por tal razón no fueron objeto de requerimiento:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092498	97000954	SHF
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092500	97000954	SHF
3	900694730	FRANCOAL S.A.S.	261084346	97002592	VHF, UHF
4	901910770	ONE WAY TELECOMUNICACIONES S.A.S	261091096	97002553	VHF, UHF
5	890107069	RODOLFO STECKERL SUCESORES S.A.S.	261088267	97001253	VHF, UHF
6	892120119	VIGILANCIA GUAJIRA LTDA	261092257	97000164	VHF, UHF

- **SUBSANADAS**

Las siguientes solicitudes fueron subsanadas dentro del término establecido:



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092507	97001992	SHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092509	97001992	SHF
3	811000041	SERVI-RADIO S.A.S	261083902	97000150	VHF, UHF

- NO SUBSANADA**

La siguiente solicitud no fue subsanada dentro del término establecido o la subsanación no cumplió con lo estipulado en el artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	800112380	PROEXCOM S.A.S	261091370	97002427	VHF, UHF

- RECHAZADAS**

Las siguientes solicitudes fueron rechazadas en la evaluación:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda	Causa del rechazo
1	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092498	97000954	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	261092500	97000954	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda	Causa del rechazo
3	800112380	PROEXCOM S.A.S	261091370	97002427	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal a del numeral 4 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
4	892120119	VIGILANCIA GUAJIRA LTDA	261092257	97000164	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.

• **APROBADAS PARA ASIGNACIÓN DE FRECUENCIAS**

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092507	97001992	SHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261092509	97001992	SHF
3	900694730	FRANCOAL S.A.S.	261084346	97002592	VHF, UHF
4	901910770	ONE WAY TELECOMUNICACIONES S.A.S	261091096	97002553	VHF, UHF
5	890107069	RODOLFO STECKERL SUCESTORES S.A.S.	261088267	97001253	VHF, UHF
6	811000041	SERVI-RADIO S.A.S	261083902	97000150	VHF, UHF



El presente **INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN** se publica el 22 de septiembre de 2026 en la página web <http://www.mintic.gov.co> de acuerdo con lo previsto en el numeral 8 del Cronograma (Parte 2) incluido en la Resolución 311 de 2026.

Proyectó: Antonio José Álvarez Peralta – Profesional Especializado de la Subdirección para la Industria de Comunicaciones

Revisó: Karin Yineth Ballén Zambrano – Coordinadora del GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico
Adolfo Antonio Prieto Gómez – Coordinador del GIT de Gestión de Garantías
William Germán Torres López – Asesor de la Dirección de Industria de Comunicaciones

Aprobó: Isandir Vega Fiesco – Subdirector para la Industria de Comunicaciones (e)
Edda Del Pilar Acero González – Directora de Industria de Comunicaciones (e)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

InformePreliminarEvaluacion2026C11

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260921-134257-7c5e85-18097865

Creación: 2026-09-21 13:42:57

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-09-21 17:55:56



Escanee el código
para verificación

Revisión: Asesor de la Dirección de Industria de Comunicaciones

William Germán Torres López

79210082

william.torres@mintic.gov.co

Asesor

Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Revisión: Coordinador del GIT de Gestión de Garantías

Adolfo Prieto Gómez

72289755

aaprieto@mintic.gov.co

Profesional

Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Revisión: Coordinadora del GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico

Karin Yineth Ballén Zambrano

1022326508

kballen@mintic.gov.co

Coordinadora GIT GERE

Elaboración: Profesional Especializado de la Subdirección para la Industria de Comunicaciones

Antonio José Álvarez Peralta

86082483

aalvarez@mintic.gov.co

Profesional Subdirección para la Industria de Comunicaciones

MinTIC

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

InformePreliminarEvaluacion2026C11

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260921-134257-7c5e85-18097865

Creación: 2026-09-21 13:42:57

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-09-21 17:55:56



Escanee el código
para verificación

Aprobación: Directora de Industria de Comunicaciones (e)

EDDA DEL PILAR ACERO GONZALEZ

51.923.930

pacero@mintic.gov.co

Profesional Especializado 24

Ministerio de Tecnologías de la Información y las comunicaciones

Aprobación: Subdirector para la Industria de Comunicaciones (e)

Isandir Vega Fiesco

80210126

ivega@mintic.gov.co

Subdirector para la Industria de Comunicaciones (E)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS			 Escanee el código para verificación
InformePreliminarEvaluacion2026C11			
Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20260921-134257-7c5e85-18097865 Creación: 2026-09-21 13:42:57 Estado: Finalizado Finalización: 2026-09-21 17:55:56			
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Antonio José Álvarez Peralta aalvarez@mintic.gov.co Profesional Subdirección para la Industria de Comu MinTIC	Aprobado	Env.: 2026-09-21 13:42:58 Lec.: 2026-09-21 13:43:51 Res.: 2026-09-21 13:44:21 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Revisión	Karin Yineth Ballén Zambrano kballen@mintic.gov.co Coordinadora GIT GERE	Aprobado	Env.: 2026-09-21 13:44:21 Lec.: 2026-09-21 14:48:40 Res.: 2026-09-21 14:48:53 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Revisión	Adolfo Prieto Gómez aaprieto@mintic.gov.co Profesional Ministerio de Tecnologías de la Información y Comu	Aprobado	Env.: 2026-09-21 14:48:53 Lec.: 2026-09-21 14:49:54 Res.: 2026-09-21 14:50:11 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Revisión	William Germán Torres López william.torres@mintic.gov.co Asesor Ministerio Tecnologías de la Información y las Com	Aprobado	Env.: 2026-09-21 14:50:12 Lec.: 2026-09-21 14:50:58 Res.: 2026-09-21 14:51:02 IP Res.: 186.29.35.78 Canal: Email
Aprobación	Isandir Vega Fiesco ivega@mintic.gov.co Subdirector para la Industria de Comunicaciones (E	Aprobado	Env.: 2026-09-21 14:51:02 Lec.: 2026-09-21 14:53:42 Res.: 2026-09-21 17:51:06 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Aprobación	EDDA DEL PILAR ACERO GONZALEZ pacero@mintic.gov.co Profesional Especializado 24 Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2026-09-21 17:51:06 Lec.: 2026-09-21 17:55:52 Res.: 2026-09-21 17:55:55 IP Res.: 191.156.191.6 Canal: Email