



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, segundo 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 SEGUNDO CORTE: VHF, UHF, SHF, EHF

El Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante **Resolución 311 de 2026**, dio apertura al **Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, segundo 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 **segundo corte**, el cual cerró el **13 de marzo 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 veinte (20) solicitudes, distribuidas de la siguiente manera:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	900398003	AVS RADIOS Y COMUNICACIONES S.A.S.	261022914	97000375	VHF, UHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022940	97001952	SHF
3	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022953	97001952	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017747	97002472	SHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017763	97002473	EHF
6	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017816	97000661	SHF
7	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261018642	97001455	VHF, UHF
8	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261022254	97001455	VHF, UHF
9	891856331	CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE AGUAZUL	261022737	97002545	VHF, UHF
10	811015018	ELEINCO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	261018825	97000543	VHF, UHF
11	816001431	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS S.A.	261017328	97002524	VHF, UHF
12	901103979	LOGYTEC DEL LLANO S.A.S	261021844	97002536	VHF, UHF
13	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL & CIA. S.A	261021557	97002540	VHF, UHF
14	901195807	SEGURIDAD META LTDA	261022654	97002543	VHF, UHF
15	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017246	97002476	SHF
16	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017250	97002526	SHF
17	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017253	97002527	SHF
18	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA	261017256	97002528	SHF



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
		S.A.S			
19	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261021474	97002539	SHF
20	900994724	TSG THE IT EXPERTS SAS	261019647	97002535	VHF, UHF

- **REQUERIDAS**

Después de la revisión técnica y jurídica, las siguientes solicitudes fueron requeridas por no cumplir con algún requisito:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	900398003	AVS RADIOS Y COMUNICACIONES S.A.S.	261022914	97000375	VHF, UHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022940	97001952	SHF
3	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022953	97001952	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017747	97002472	SHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017763	97002473	EHF
6	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017816	97000661	SHF
7	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261018642	97001455	VHF, UHF
8	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261022254	97001455	VHF, UHF
9	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017246	97002476	SHF
10	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017250	97002526	SHF
11	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017256	97002528	SHF
12	900994724	TSG THE IT EXPERTS SAS	261019647	97002535	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	891856331	CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE AGUAZUL	261022737	97002545	VHF, UHF
2	811015018	ELEINCO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	261018825	97000543	VHF, UHF
3	816001431	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS S.A.	261017328	97002524	VHF, UHF
4	901103979	LOGYTEC DEL LLANO S.A.S	261021844	97002536	VHF, UHF
5	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL & CIA. S.A.	261021557	97002540	VHF, UHF
6	901195807	SEGURIDAD META LTDA	261022654	97002543	VHF, UHF
7	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261021474	97002539	SHF
8	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017253	97002527	VHF, UHF

- **SUBSANADAS**

Las siguientes solicitudes fueron subsanadas dentro del término establecido:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	900398003	AVS RADIOS Y COMUNICACIONES S.A.S.	261022914	97000375	VHF, UHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022940	97001952	SHF
3	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022953	97001952	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017747	97002472	SHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017763	97002473	EHF
6	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017816	97000661	SHF
7	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA	261017246	97002476	SHF



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
		E INGENIERIA S.A.S			
8	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017256	97002528	SHF

- **NO SUBSANADAS**

Las siguientes solicitudes no fueron subsanadas dentro del término establecido o la subsanación no cumplió con lo establecido en el artículo 3° de la Resolución 311 de 2026:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261018642	97001455	VHF, UHF
2	800035936	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261022254	97001455	VHF, UHF
3	900994724	TSG THE IT EXPERTS SAS	261019647	97002535	VHF, UHF

- **DESISTIDAS**

Las siguientes solicitudes fueron desistidas dentro del proceso:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	891856331	CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE AGUAZUL	261022737	97002545	VHF, UHF
2	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017246	97002476	SHF
3	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017250	97002526	SHF
4	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017253	97002527	SHF
5	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261017256	97002528	SHF

- **RECHAZADAS**

Las siguientes solicitudes fueron rechazadas en la evaluación:



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda	Causa del rechazo
1	80003593 6	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261018642	97001455	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en los literales a, b(ii) y h del numeral 4 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
2	80003593 6	COMPAÑIA DE VIGILANCIA PRIVADA VIGILISTA LTDA	261022254	97001455	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal h del numeral 4 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
3	90099472 4	TSG THE IT EXPERTS SAS	261019647	97002535	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	83012256 6	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017816	97000661	SHF	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	900398003	AVS RADIOS Y COMUNICACIONES S.A.S.	261022914	97000375	VHF, UHF
2	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022940	97001952	SHF
3	830114921	COLOMBIA MÓVIL S.A.S.	261022953	97001952	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017747	97002472	SHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261017763	97002473	EHF
6	811015018	ELEINCO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	261018825	97000543	VHF, UHF



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
7	816001431	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS S.A.	261017328	97002524	VHF, UHF
8	901103979	LOGYTEC DEL LLANO S.A.S	261021844	97002536	VHF, UHF
9	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL & CIA. S.A.	261021557	97002540	VHF, UHF
10	901195807	SEGURIDAD META LTDA	261022654	97002543	VHF, UHF
11	900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S	261021474	97002539	SHF

El presente **INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN** se publica el 13 de abril de 2026 en la página web <http://www.mintic.gov.co> de acuerdo con lo previsto en el numeral 8 del Cronograma (Parte 1) incluido en la Resolución 311 de 2026.

Proyectó: Antonio José Álvarez Peralta – Profesional Especializado SICOM

Revisó: Karin Yineth Ballén Zambrano – Coordinadora GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico
Jorge Iván Campos Castaño – Coordinador GIT de Gestión de Garantías
William Germán Torres López – Asesor Dirección de Industria de Comunicaciones

Aprobó: Luis Agustín Pineda Zola – Subdirector para la Industria de Comunicaciones
Paola Elvira Thiriat Tovar – Directora de Industria de Comunicaciones (e)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

InformePreliminarEvaluacion2026C2

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



Escanee el código
para verificación

Id Acuerdo: 20260413-163109-b86154-19238564

Creación: 2026-04-13 16:31:09

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-04-13 16:47:52

Revisión: Asesor 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 GIT de Gestión de Garantías

Jorge Iván Campos Castaño

1026575395

jcampos@mintic.gov.co

Funcionario

Dirección de Industria de Comunicaciones

Revisión: Coordinadora GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico

Karin Yineth Ballén Zambrano

1022326508

kballen@mintic.gov.co

Coordinadora GIT GERE

Elaboración: Profesional Especializado SICOM

Antonio José Álvarez Peralta

86082483

aalvarez@mintic.gov.co

Profesional Especializado SICOM

MinTIC

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

Informe Preliminar Evaluacion 2026 C2

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



Escanee el código
para verificación

Id Acuerdo: 20260413-163109-b86154-19238564

Creación: 2026-04-13 16:31:09

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-04-13 16:47:52

Aprobación: Directora de Industria de Comunicaciones (e)

Paola Elvira Thiriat Tovar
52967954
pthiriat@mintic.gov.co
Directora de Industria de Comunicaciones (e)

Aprobación: Subdirector para la Industria de Comunicaciones

Luis Agustín Pineda Zola
92537634
lapineda@mintic.gov.co
Subdirector para la Industria de Comunicaciones

REPORTE DE TRAZABILIDAD

Informe Preliminar Evaluación 2026 C2

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



Escanee el código
para verificación

Id Acuerdo: 20260413-163109-b86154-19238564

Creación: 2026-04-13 16:31:09

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-04-13 16:47:52

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Antonio José Álvarez Peralta aalvarez@mintic.gov.co Profesional Especializado SICOM MinTIC	Aprobado	Env.: 2026-04-13 16:31:13 Lec.: 2026-04-13 16:32:00 Res.: 2026-04-13 16:32:20 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Revisión	Karin Yineth Ballén Zambrano kballen@mintic.gov.co Coordinadora GIT GERE	Aprobado	Env.: 2026-04-13 16:32:22 Lec.: 2026-04-13 16:34:16 Res.: 2026-04-13 16:34:30 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Revisión	Jorge Iván Campos Castaño jcampos@mintic.gov.co Funcionario Dirección de Industria de Comunicaciones	Aprobado	Env.: 2026-04-13 16:34:33 Lec.: 2026-04-13 16:36:07 Res.: 2026-04-13 16:36:13 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.: 2026-04-13 16:36:15 Lec.: 2026-04-13 16:37:10 Res.: 2026-04-13 16:37:18 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Aprobación	Luis Agustin Pineda Zola lapineda@mintic.gov.co Subdirector para la Industria de Comunicaciones	Aprobado	Env.: 2026-04-13 16:37:20 Lec.: 2026-04-13 16:46:36 Res.: 2026-04-13 16:46:39 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Aprobación	Paola Elvira Thiriat Tovar pthiriat@mintic.gov.co Directora de Industria de Comunicaciones (e)	Aprobado	Env.: 2026-04-13 16:47:03 Lec.: 2026-04-13 16:47:43 Res.: 2026-04-13 16:47:50 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email