

Herramienta de examen de conformidad con el Artículo 5 del Acuerdo GE06D

1. Notificación de asignaciones de frecuencia a estaciones de radiodifusión

De conformidad con el Artículo 5 del Acuerdo, cuando una administración esté preparada para poner en funcionamiento una estación de radiodifusión, con una antelación no inferior a tres meses, deberá notificar a la Oficina las características técnicas de la estación de acuerdo con el Artículo 11 del Reglamento de Radiocomunicaciones (RR). La información sobre el procedimiento GE06 conforme al Artículo 5 está disponible en: [FM / TV Regional Frequency Assignment Plans](#)

2. Herramienta de examen de conformidad con el Artículo 5 del Acuerdo GE06D

La herramienta de examen de conformidad con el Artículo 5 del Acuerdo GE06D es una herramienta de examen no oficial que proporciona cálculos a demanda para probar y examinar la conformidad de una asignación destinada a su notificación en el Registro Internacional de Frecuencias (MIFR) con la correspondiente inscripción del Plan registrada en el Plan GE06. Esta herramienta puede utilizarse antes de la presentación oficial de notificaciones a la Oficina mediante [WISFAT](#), reduciendo así la probabilidad de devolución de una notificación.

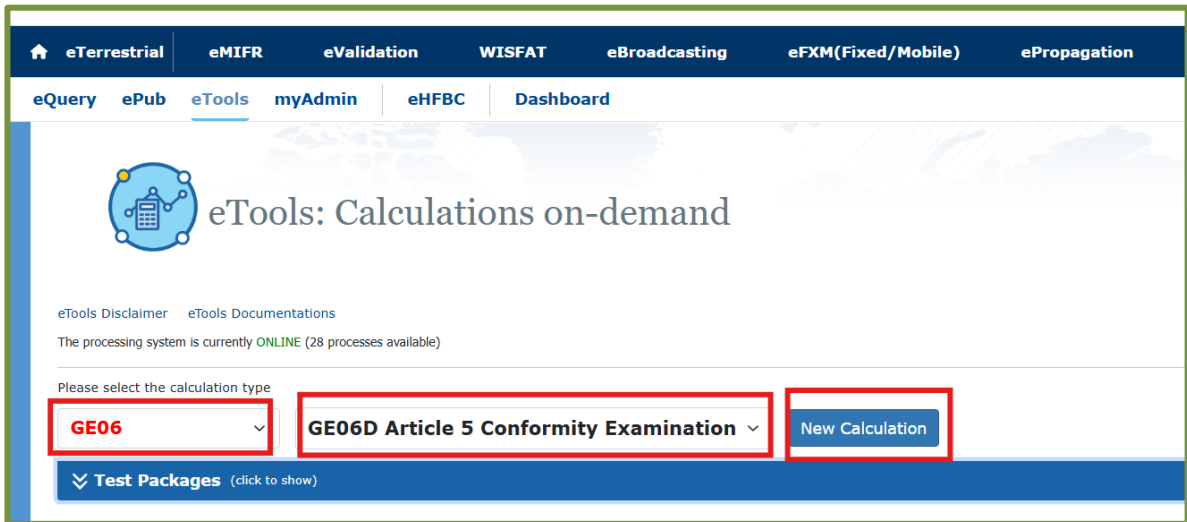
La herramienta forma parte del entorno eBroadcasting y puede ser utilizada por los usuarios que dispongan de una cuenta TIES, a través de eTools, en la siguiente dirección: <https://www.itu.int/ITU-R/eTerrestrial/ECalculations>

El examen de conformidad se realiza de conformidad con los procedimientos y disposiciones especificados en la Sección II del Anexo 4 del Acuerdo Regional GE06 y en la Parte A10 de las Reglas de Procedimiento.

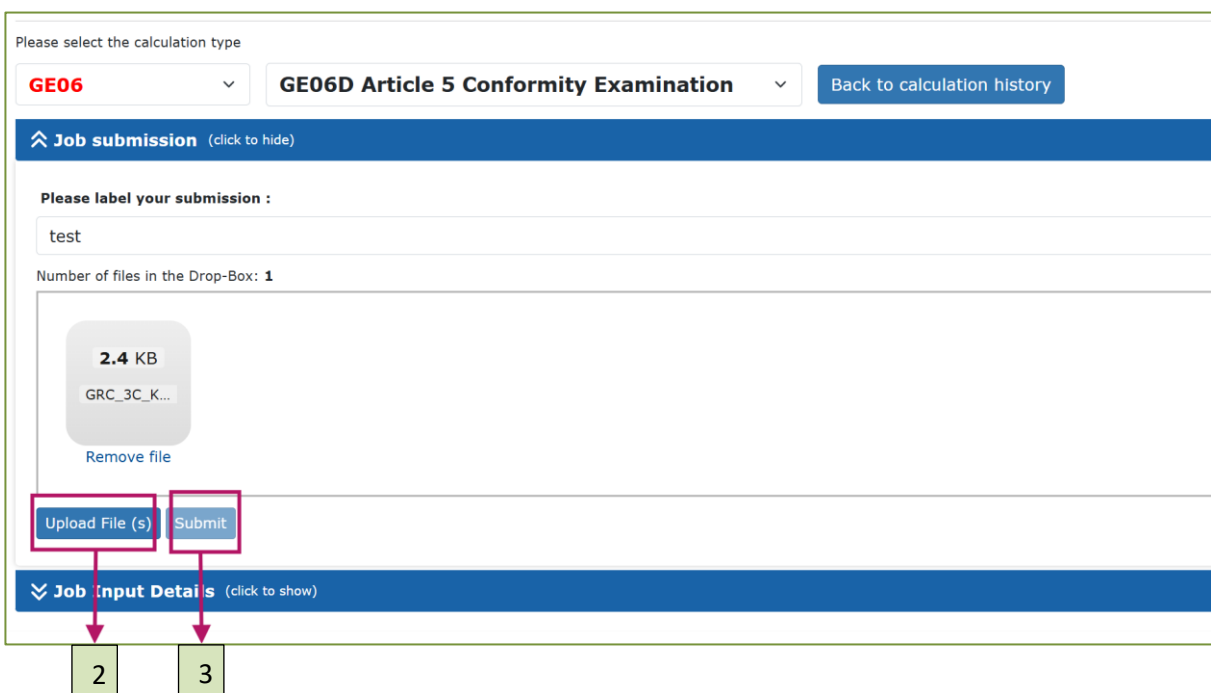
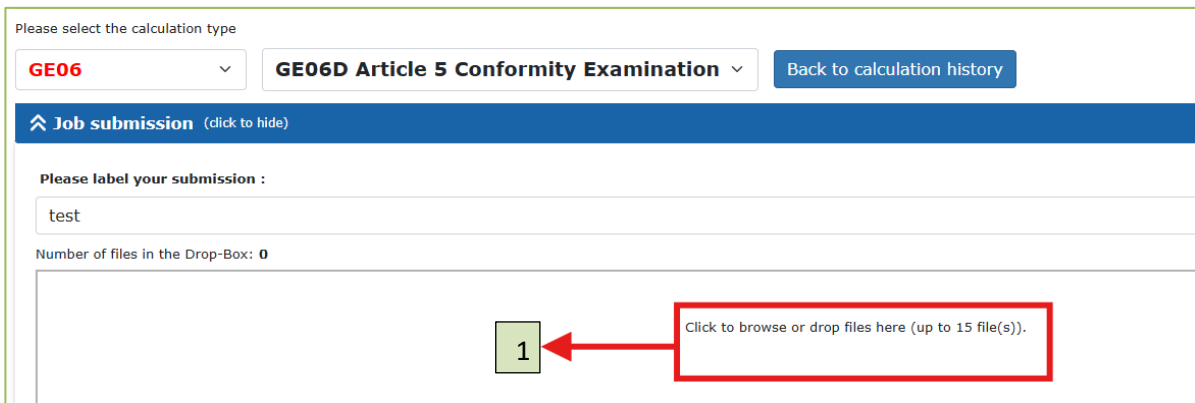
Los resultados indican si la(s) asignación(es) propuesta(s) para su notificación en el MIFR está(n) en conformidad con el Plan. Si, en determinados puntos de prueba, los valores de intensidad de campo de implementación superan la intensidad de campo envolvente, los parámetros técnicos podrán ajustarse a fin de reducir la intensidad de campo en los acimutes identificados. El archivo de notificación modificado podrá entonces volver a presentarse para su cálculo, con el fin de verificar si la intensidad de campo de implementación se ha reducido por debajo de los límites de la envolvente.

3. Procedimientos para el examen de conformidad:

- Prepare y valide el archivo de entrada, que contiene una o más notificaciones, utilizando [TerRaNotices](#)
- Acceda a [eTools - ITU](#) y seleccione el tipo de cálculo "GE06 Article 5 conformity Examination" a continuación, haga clic en "New Calculation"



- Busque el archivo de entrada o arrástrelo y suéltelo; a continuación, haga clic en los botones 'Upload File' y 'Submit':



- Haga clic en **“Back to calculation history”** para consultar los resultados del examen. El examen puede tardar algunos minutos en completarse; se enviará una notificación por correo electrónico una vez finalizado el examen.

Please select the calculation type

GE06 GE06D Article 5 Conformity Examination Back to calculation history New Submission

The following package has been submitted. You will receive an E-mail notification at subodh.nepal@itu.int when the calculation completes

Job Input Details (click to show)

Job Summary

Job Id	Job name
239965	test

Job Input (1 File(s))

Adm	E-notice file

GE06 GE06D Article 5 Conformity Examination New Calculation

Test Packages (click to show)

Jobs History for User: nepals

Excel PDF Print Delete Selected Job(s) Refresh all

Showing 1 to 25 of 80 entries Show 25 entries

Job Id	Job Name	Job Status	Job Type	Request Date	Start Date
239966	test	Pending	Art5_Conformity	2/6/2026 9:23:49 AM	

Quando el examen esté en curso

GE06 GE06D Article 5 Conformity Examination New Calculation

Test Packages (click to show)

Jobs History for User: nepals

Excel PDF Print Delete Selected Job(s) Refresh all

Showing 1 to 25 of 80 entries Show 25 entries

Job Id	Job Name	Job Status	Job Type	Request Date	Start Date	Completion Date
239966	test	Success	Art5_Conformity	2/6/2026 9:23:49 AM	2/6/2026 9:23:58 AM	2/6/2026 9:24:29 AM

Quando la presentación se haya realizado con éxito

Please select the calculation type

GE06 GE06D Article 5 Conformity Examination New Calculation

Test Packages (click to show)

Jobs History for User: nepals

Excel

Showing 1 to 25 of 82 entries Show 25 entries

Job Id	Job Name	Job Status	Job Type	Request Date	Start Date	Completion Date
240103	test	Failed	Art5_Conformity	2/9/2026 7:49:22 AM	2/9/2026 7:49:22 AM	2/9/2026 7:49:22 AM

Quando la presentación no se realice con éxito debido a algún error en la notificación: intente volver a presentar el archivo de notificación tras su validación en TerRaNotices.

- Haga clic en el correspondiente **“Job ID”** para consultar los detalles del examen:

Please select the calculation type

GE06 GE06D Article 5 Conformity Examination New Calculation

Test Packages (click to show)

Jobs History for User: nepals

Excel PDF Print Delete Selected Job(s) Refresh all

Showing 1 to 25 of 80 entries Show 25 entries

Job Id	Job Name	Job Status	Job Type	Request Date	Start Date	Completion Date
239966	test	Success	Art5_Conformity	2/6/2026 9:23:49 AM	2/6/2026 9:23:58 AM	2/6/2026 9:24:29 AM

- La(s) notificación(es) correspondiente(s) se mostrarán en la tabla de entradas bajo el “Job Output”. Estas entradas pueden imprimirse, exportarse a Excel o PDF y visualizarse en Google Earth utilizando los botones disponibles en “Job Output”:

Job Output (click to hide)

Job Output

GE06

Export to Excel Export to PDF Google Earth Print

Showing 1 to 1 of 1 entries Show 100 entries

Adm Id	BR Id	Adm	Intent	PE	Site/Allow Name	TV Channel / Freq Block	Coord Completed
test_3C	N00000001	GRC	ADD	3	PAROS	29	

- Haga clic en el elemento de notificación correspondiente en la lista de entradas para consultar los resultados detallados del examen.

Job Output (click to hide)

Job Output

GE06

Export to Excel Export to PDF Google Earth Print

Showing 1 to 1 of 1 entries Show 100 entries

Adm Id	BR Id	Adm	Intent	PE	Site/Allow Name	TV Channel / Freq Block	Coord Completed
test_3C	N00000001	GRC	ADD	3	PAROS	29	

- Se mostrarán dos pestañas, “GE06D: ID of the station” y “Conformity Exam Results”. La pestaña “GE06D: ID of the station” presenta los detalles de la notificación:

Job Output (click to hide)

Job Output

GE06 GE06D:test_3C Conformity Exam Results

Administrative (click to show)

Administration	██████████	Intent	ADD
Unique identification code given by the administration	██████████	Fragment	NTFD_RR
Identifier assigned by the BR	██████████	Notice Type	GT1
Date of Receipt	██████████	Modification Type	NOT MODIFY
Date in use	██████████	Amendment Type	NOT AMENDED
Date of Notification	██████████	Plan Entry Code	3
Date of recognition	██████████	Assignment Code	C
Date of Expiry	██████████	SFN Identifier	██████████
		Associated allotment identifier	██████████

Site Characteristics (click to show)

Emission Characteristics (click to show)

Effective Antenna Height(m) (click to show)

Antenna attenuation (horizontally polarized component, dB) (click to show)

SFN members (click to show)

- En "Conformity Exam Results" se encuentra diversa información sobre la implementación propuesta y existente en el MIFR, a entrada existente en el Plan, los contornos geométricos y los detalles del contorno de intensidad de campo de corte, junto con información mostrada en un mapa GIS interactivo. Además, los diferentes valores de intensidad de campo evaluados en los puntos de cálculo se indican claramente, señalando los puntos que superan y los que no superan la envolvente de interferencia del Plan, tanto en forma tabular como en el mapa GIS.

Job Output

GE06 GE06D:test_3C Conformity Exam Results

Proposed Implementation IN CONFORMITY with plan entry 106525676

MIFR Proposed/Existing Implementation (click to show)

Existing Allotment plan entry (click to show)

Reference Point (click to show)

Geometrical Contours (click to show)

Cut-Off Field Strength Contour (click to show)

Resultado global del examen

Job Output

GE06 GE06D:test_3C Conformity Exam Results

Proposed Implementation IN CONFORMITY with plan entry 106525676

MIFR Proposed/Existing Implementation (click to show)

Adm	Geo Area	Fragment	Intent	AssignId	SFNId	Site Name	Freq_Assign	Bandwidth	PE	Longitude	Latitude	ERP_H	ERP_V	Hgt_ant(m)	Site_slt	Dir	Polar	Eff_hgt
GE06	██████	NTFD_RR	ADD	NR0000001	██████████	██████████	██████	██████	██████	██████████	██████████	██████	██████	██████	██████	██████	██████	██████

Existing Allotment plan entry (click to show)

Terrain

Cursor location

Reference Point (click to show)

Listas detalladas de la implementación propuesta y existente en el MIFR

Job Output
GEO6 GEOSD-test_3C Conformity Exam Results

Proposed Implementation IN CONFORMITY with plan entry 106525676

MIFR Proposed/Existing Implementation (click to show)

Existing Allotment plan entry (click to show)

Terrain
Cursor location

Art.5 Proposed Implementation
Art.5 Existing Implementation
Existing Digital Plan Entry

Reference Point (click to show)

Reference Point
Longitude: 025°03'26" E Latitude: 37°03'42" N

Geometrical Contours (click to show)

All Geometrical Contours
2000 km 750 km 500 km 300 km
200 km 100 km 60 km

Cut-Off Field Strength Contour (click to show)

Cut-Off Field Strength Contour
Trigger FS (dB μ V/m): 21
Rx Antenna Height (m): 10

Cut-Off Field Strength Contour Details

Alt (+)	Dist (km)	Geographic Location (WGS)	FS (dB μ V/m)
0	447	025°03'30" E 41°05'01" N	31.3
1	437	025°06'53" E 41°59'10" N	23.2
2	446	025°14'34" E 41°04'14" N	21.5
3	436	025°16'42" E 41°58'18" N	23.3
4	435	025°25'05" E 41°57'37" N	22.8
5	491	025°31'07" E 41°02'36" N	22.3
6	483	025°38'22" E 41°02'30" N	22.3
7	443	025°41'58" E 41°02'37" N	22.3
8	452	025°46'26" E 41°05'03" N	22.8
9	451	025°52'32" E 41°02'48" N	21.0
10	440	025°53'07" E 41°02'21" N	23.4
11	439	026°02'18" E 41°50'09" N	23.2

Al hacer clic en cualquier fila, la ubicación del punto seleccionado se refleja en el GIS.

Calculation Points (click to show)

Show points which exceed envelope

Report to Excel

Showing 1 to 1,388 of 1,388 entries

Alt (+)	Dist (km)	Geographic Location (WGS)	FS (dB μ V/m)	Excess FS (dB)
49	250.1	025°03'30" E 41°05'01" N	31.3	-0.4
54	110.8	026°04'33" E 37°03'26" N	30.2099995	-1.2
48	299.9	027°11'39" E 38°33'39" N	30.2999992	1.3
53	110.5	028°04'41" E 37°03'47" N	30.3600015	-1.0
48	284.5	027°29'49" E 38°44'54" N	21.1000004	22.8999998
45	275.3	027°06'50" E 38°39'41" N	21.1000004	24.8999996
52	110.3	026°02'49" E 37°03'50" N	32.7000008	2.0
2/0	284.7	022°04'37" E 37°01'24" N	24.2000008	26.3999996
47	274.1	027°22'52" E 38°43'13" N	21.7999992	21.1000001
51	110.2	026°01'53" E 37°04'42" N	31.5	-0.8000015
50	250.3	027°15'12" E 38°29'52" N	30.3999996	-2.4
51	250.7	027°17'44" E 38°27'25" N	30.6000004	2.6
50	276.4	027°02'37" E 38°38'02" N	22.1000004	24.7999992
50	110.0	026°00'00" E 37°03'00" N	31.2999992	-0.7
51	277.3	027°00'00" E 38°00'00" N	22	21.7999992
52	251.1	027°10'00" E 38°00'00" N	22.7999992	-0.0

Los detalles de la intensidad de campo en los puntos de cálculo pueden exportarse a un archivo Excel.

Al hacer clic en cualquier fila, la ubicación del punto de cálculo seleccionado se refleja en el GIS, y al hacer clic en un punto de cálculo en el GIS se resalta la fila correspondiente en la tabla.