



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

Objetivo: Reunión de seguimiento para la atención de observaciones realizadas por parte de los Coordinadores Científicos a las hojas 1-13, 1-14 y 1-15 de la Carta Batimétrica Internacional del Mar Caribe y Golfo de México (IBCCA).

Fecha: 19 de octubre de 2021

Institución organizadora: Instituto Nacional de Estadística y Geografía de México (INEGI).

Medio empleado para la reunión: Videoconferencia a través de la plataforma TEAMS.

Asistentes:

COLOMBIA	VENEZUELA	MÉXICO
Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH). Dirección General Marítima	Servicio de Hidrografía, Oceanografía, Meteorología y Cartografiado Náutico, Armada Bolivariana	Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.
Dagoberto David Uriel Viteri Cargo: Jefe Técnico.	Daniel Rojas Contreras de Venezuela Cargo: Capitán de Fragata.	Mario Ángel Jahuey Amaro Cargo: Director de Información Topográfica
Raúl Antonio Franco Ibarra Cargo: Cartógrafo Náutico.		Juan Javier Durón Díaz Cargo: Subdirector de Relieve Continental y Submarino
		Félix Frías Ibarra: Cargo: Jefe de Departamento de Datos del Relieve Submarino
		Jorge Blas Cruz: Cargo: Enlace Superior
		Ma. Guadalupe Sánchez Cuevas Cargo: Oficial Superior



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

Desarrollo de la reunión.

A través de la herramienta informática TEAMS, siendo las 10:10 horas del día 19 de octubre de 2021, se reunieron por videoconferencia, los asistentes con el propósito de atender la Reunión de Seguimiento para la Atención de Observaciones Realizadas a las Hojas 1-13, 1-14 y 1-15 de la Carta Batimétrica Internacional del Mar Caribe y Golfo de México IBCCA por parte de los coordinadores científicos responsables de las cartas.

El Ing. Juan Javier Durón Díaz dio la bienvenida a la reunión y dio una breve introducción sobre el objetivo de la reunión, deseando a todos llegar a acuerdos para dar salida a los requerimientos de modificación y solicitudes de información correspondientes.

El Geog. Félix Frías Ibarra, con el apoyo de los compañeros del INEGI, expuso y dio respuesta detallada de cada una de las observaciones propuestas por los coordinadores científicos como a continuación se detalla:

Hoja 1-13 de IBCCA

En función de los comentarios y observaciones emitidas por el coordinador científico se dio respuesta a las mismas en relación con respecto a:

1. El nombre "Valle Ambalema", no se puede adicionar, ya que el nombre que se registró ante el SCUFN-GEBCO, es "Brecha Ambalena". Para que este cambio proceda se deberá enviar la propuesta de justificación de cambio al Subcomité de Nombres de Formas del Relieve Submarino de la Carta Batimétrica General de los Océanos (SCUFN-GEBCO), para su consideración y en su caso para su integración en una segunda versión de IBCCA.
2. Los nombres Colinas Tumaco, Surco Cunas, Surco Providencia y Arrecife Turmeque, permanecerán con los términos genéricos con que fueron ratificados por el SCUFN-GEBCO en 1995.
3. Banco Roncador y Valle Carex, fueron corregidos acorde con la solicitud realizada por Colombia.
4. Con respecto a las islas: Isla Cayo de Serrana, Isla Cayo de Quitasueño, Isla Cayo de Roncador, Isla Cayos de Albuquerque e Islas Cayos de East Southeast



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

El C. Frías Ibarra, comentó que la línea de costa de estos elementos insulares no está presente en los originales de compilación enviados por Colombia, por lo que solicita el envío de la línea de costa en formato shape para ser incorporados en la carta. El C. David Viteri, acordó el envío de la información en un archivo shape con la línea de costa solicitada.

5. Se informó que la omisión del término genérico “Isla” en la carta impresa la determinó el Comité del proyecto en función a las especificaciones cartográficas definidas en 1986. A este respecto, el C. Félix Frías quedó en localizar el documento que considera esta situación a fin de enviarlo al coordinador científico de Colombia.
6. Se comentó que nombres como “Punta Gorda” y “Cabo Tiburón” son términos genéricos y específicos no contemplados en las especificaciones cartográficas, por lo que no procede su integración a las cartas del proyecto IBCCA.
7. Con respecto a la línea que representa el borde externo de las cartas, el Comité Editorial consideró su representación e inclusión para el contorno de todo el proyecto al momento de conformar un mosaico. Por lo anterior este contorno sólo se observa en las hojas que se ubican en los extremos del proyecto, y se representa sólo en las secciones y hojas que cumplen con esa condición. La observación no procede.

Hoja 1-14 de IBCCA

En función de los comentarios y observaciones emitidas por el coordinador científico de se dio respuesta a las mismas en relación con:

8. Se informó que la solicitud de integración de fuentes de información de datos batimétricos de Venezuela, no se puede realizar, ante el hecho de que Venezuela en los originales de compilación no envió una cubierta de áreas de levantamientos detallados, y la solicitud actual afecta el contenido de los polígonos del área de responsabilidad de Colombia en esta carta.

Se solicita a Venezuela el envío del shape correspondiente para integrar las áreas de responsabilidad de Venezuela en la hoja 1-14.

9. Se informó que los cambios sugeridos en la tira marginal referentes a los datos de los coordinadores científicos son aceptados, a excepción del cambio de



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

posición de los nombres, ya que éstos, están escritos en orden alfabético tomando como referencia el nombre del país.

10. Se informó que el cambio sugerido en la tira marginal referente a la simbología no es posible, ya que tiene un ancho establecido en las especificaciones cartográficas.

Con los cambios solicitados en la sección del coordinador científico se ajustaron espacios, mejorando la distribución del texto, lo que permitió reducir su dimensión y que la sección de la simbología permanezca sin cambios en su posición actual.

11. El INEGI queda a la espera del envío del logotipo mejorado del Servicio de Hidrografía, Oceanografía, Meteorología y Cartografiado Náutico por parte de Venezuela, para sustituir el anterior.

Hoja 1-15 de IBCCA.

En función de los comentarios y observaciones emitidas por el coordinador científico de se dio respuesta a las mismas en relación con:

12. Se informó que la solicitud de integración de fuentes de información de datos batimétricos de Venezuela, no se puede realizar, ante el hecho de que Venezuela en los originales de compilación no envió una cubierta de áreas de levantamientos detallados

Se solicita a Venezuela el envío del shape correspondiente para integrar las áreas de responsabilidad de Venezuela en la hoja 1-15.

13. Se informó que fueron aceptados los cambios solicitados al texto relacionados con el Coordinado Científico y se realizaron los cambios en la carta.

14. Se informó que el cambio sugerido en la tira marginal referente a la simbología no es posible, ya que tiene un ancho establecido en las especificaciones cartográficas.

Con los cambios solicitados en la sección del coordinador científico se ajustaron espacios, mejorando la distribución del texto, lo que permitió reducir



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

su dimensión y que la sección de la simbología permanezca sin cambios en su posición actual.

15. El INEGI queda a la espera del envío del logotipo mejorado del Servicio de Hidrografía, Oceanografía, Meteorología y Cartografiado Náutico por parte de Venezuela, para sustituir el anterior.

Acuerdos:

1. Colombia enviará un archivo vectorial de tipo SHAPE con la información que se solicita para la integración de los elementos insulares faltantes en la hoja 1-13.
2. Colombia enviará la solicitud y documentación para el cambio del nombre geográfico del relieve submarino para “Ambalema”, ya que el SCUFN-GEBCO lo registró como “Ambalena”, el INEGI apoyará en la revisión de la propuesta de cambio de nombre.
3. El INEGI enviará el documento e información relacionada con el acuerdo donde el CE Editorial de IBCCA, decidió omitir el uso del término “Isla” en la carta impresa.
4. Derivado de los problemas de comunicación que tuvo Venezuela en la reunión, el C. Dagoberto David Uriel Viteri comunicará al C. Daniel Rojas los puntos y resoluciones expuestas en la revisión de las cartas en función de los acuerdos tomados en la reunión.
5. Se acordó enviar las presentaciones de la reunión y copia de la documentación o información referente a los Acuerdos de la 11ª Reunión del SCUFN-GEBCO IOC-IHO/GEBCO-SCUFN-XI/3, vertidos en el documento SCUFN11_REPORT1995.pdf.

Siendo las 11:55 horas del día 19 de octubre, se dio por terminada la reunión.

Esta minuta será remitida vía correo electrónico para el mejor conocimiento de los avances y compromisos que se han asumido y para su ejecución, y en su oportunidad



REUNIÓN TÉCNICA ENTRE COLOMBIA - VENEZUELA - MÉXICO PARA LAS HOJAS 1-13, 1-14 Y 1-15 DEL PROYECTO IBCCA

una vez que concluya la emergencia sanitaria que actualmente subsiste será turnada para firma de los participantes.

Participantes:

Dagoberto David Uriel Viteri

Centro de Investigaciones
Oceanográficas e Hidrográficas del
Caribe (CIOH). Dirección General
Marítima, Cartagena, Colombia

Daniel Rojas Contreras

Servicio de Hidrografía, Oceanografía,
Meteorología y Cartografiado Náutico,
Armada Bolivariana, República
Bolivariana de Venezuela.

Raúl Antonio Franco Ibarra

Centro de Investigaciones
Oceanográficas e Hidrográficas del
Caribe (CIOH). Dirección General
Marítima, Cartagena, Colombia

Mario Ángel Jahuey Amaro

Dirección de Información Topográfica,
Dirección de Información Geográfica
Básica, INEGI.
Aguascalientes, Ags, México

Juan Javier Durón Díaz

Subdirección de Relieve Continental y
Submarino
Dirección de Información Topográfica,
Dirección de Información Geográfica
Básica, INEGI.
Aguascalientes, Ags, México

Félix Frías Ibarra

Depto. de Datos del Relieve
Submarino
Subd. de Relieve Continental y
Submarino
Dirección de Información Topográfica,
Dirección de Información Geográfica
Básica, INEGI.
Aguascalientes, Ags, México

Jorge Blas Cruz

Enlace superior Departamento Datos
del Relieve Submarino
INEGI

Ma. Guadalupe Sánchez Cuevas

Oficial Superior Departamento de
Datos del Relieve Submarino
INEGI