



65ª REUNIÓN DE LA COMISIÓN HIDROGRÁFICA NÓRDICA (CHN65)

Handelsstedet Ramsvik, Noruega, 26 y 27 de abril

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI de 2022

Tarea 3.2.1.7	Preparar e informar de las reuniones de las Comisiones Hidrográficas Regionales: CHN
---------------	--

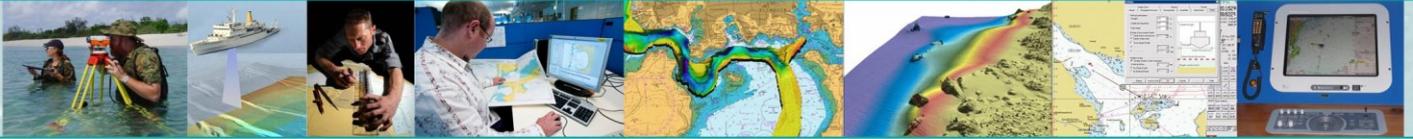
La 65ª Reunión de la Comisión Hidrográfica Nórdica (CHN65) se celebró del 26 al 27 de abril del 2022 en Handelsstedet Ramsvik, Sjernerøy, Noruega.

La reunión estuvo presidida por Evert Flier (Noruega), Vicepresidente de la CHN, en nombre de la Presidenta, Birte Noer Borrevik (Noruega). Participaron en la reunión nueve delegados de cinco Estados Miembros (Dinamarca, Finlandia, Islandia, Noruega y Suecia). La Secretaría de la OHI estuvo representada por el Secretario General, el Dr. Mathias Jonas.



Foto de grupo de los participantes en la Reunión CHN65

La reunión comenzó con unas palabras de bienvenida de la Presidenta, Birte Noer Borrevik, Directora del Servicio Hidrográfico Noruego. Al terminar le transfirió las tareas de



presidencia al Vicepresidente. La reunión continuó con la aprobación del orden del día, los temas pendientes de la Reunión anterior CHN64, y su lista de acciones correspondiente.

El Secretario General Dr. Jonas informó sobre disposiciones generales de la OHI y las decisiones tomadas por el 5º Consejo de la OHI que afectan al trabajo de la Comisión. Recordó los principales objetivos del Plan Estratégico de la OHI y de la Hoja de Ruta S-100, y la tarea de los Estados Miembros de proceder a su aplicación. El Secretario General también invitó a la CHN a examinar sus instrumentos respectivos para asegurarse de que cumplen con las recomendaciones de la Resolución 2/1997 de la OHI enmendada por la as A-2.

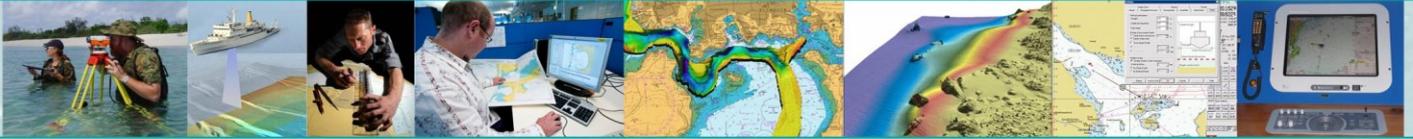
La Comisión deliberó sobre la necesidad de seleccionar a uno de sus miembros como miembro del Consejo para el período entre Asambleas de 2023 – 2026. Se decidió seleccionar a Noruega.

Surgió un debate más largo sobre el suministro de datos hidrográficos libres. Se confirmó que se debería interpretar “libre” como accesible para cualquier, pero no necesariamente libre de cargos. En este contexto, Dinamarca informó de que su agencia está trabajando para publicar una cuadrícula de 50 m para aguas bajo su jurisdicción nacional. Noruega se hizo eco de este anuncio con una resolución similar de 50 m para aguas profundas y 30 m para aguas someras. Suecia confirmó que mantiene restricciones sobre los datos de sus aguas territoriales y solo proporciona una resolución de 300 m para uso público. Los datos batimétricos de la ZEE de Suecia son libres e ilimitados también en cuanto a resolución. Finlandia ha respondido a la petición del público con una cuadrícula derivada de las cartas náuticas. Finalmente, Islandia declaró que todos sus datos batimétricos procesados están disponibles libremente sin límite de resolución, pero no libres de cargos.

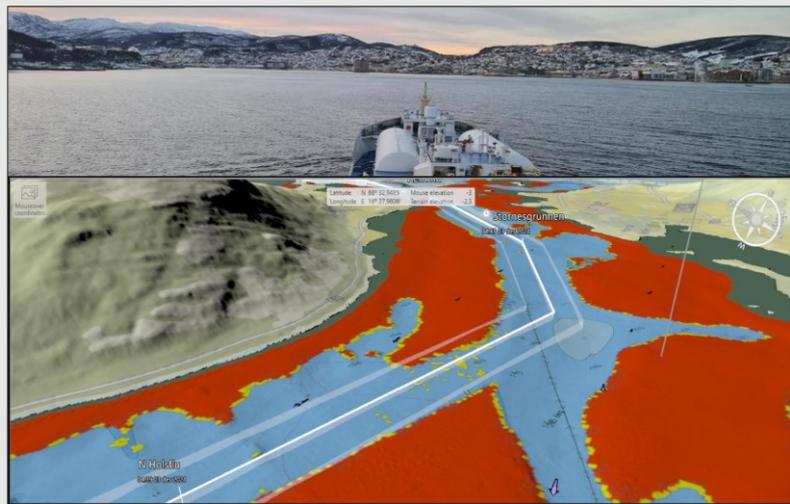
Reflexionando sobre un taller reciente celebrado en el Servicio Hidrográfico Canadiense sobre los recursos humanos que reclutarán los SS.HH. en el futuro, los miembros de la Comisión expresaron sus opiniones sobre el tema basándose en sus perspectivas nacionales respectivas. Hubo acuerdo en que las habilidades en informática o SIG tendrán prioridad sobre las cualificaciones tradicionales de hidrógrafos o cartógrafos. Las interacciones con nuevos grupos de partes interesadas también necesitarán de abogados, economistas, científicos de datos y directores de proyectos. Se consideró conjuntamente la cuestión de cómo atraer nuevo personal.

Como parte de sus informes nacionales respectivos, los miembros de la Comisión informaron sobre sus recientes avances relevantes. Noruega presentó un enfoque colaborativo con el puerto de Stavanger con el objetivo de mejorar la eficiencia de las operaciones portuarias mediante la mejora del uso de datos batimétricos densos para el practica de entrada y salida.

Suecia y Finlandia presentaron un informe conjunto sobre un proyecto para crear servicios S-104 y S-111 para la región del Báltico. Noruega presentó los prometedores resultados de su Proyecto de Demostración S-100 para Gestión del Espacio bajo Quilla S-129 en aguas noruegas. La Comisión debatió cómo comunicar mejor esos casos para promover el aumento de la producción y uso de productos de datos que cumplen con la S-100. La Comisión decidió sugerir que el futuro Portal SIG de la OHI debería convertirse en un elemento activo de esta promoción.



Finlandia informó del comienzo de la producción regular de HD ENC's para las principales vías y puertos mercantes en ENC's a gran escala, es decir, productos de Amarre, Puerto y Aproximación. El Presidente del MSDIWG Jens-Peter Hartmann (Dinamarca) presentó la muestra de la S-122 (Áreas Marinas Protegidas) que da como resultado un conjunto de datos que cubre el Mar del Norte y Mar Báltico. La Comisión acordó



S-129 Under Keel Clearance Management Operational Test - Tjeldsundet

promover este enfoque para que lo adopten otras regiones, con el objetivo de componer un conjunto de datos global que se distribuirá a través del futuro Portal MSDI de la OHI.

La Comisión recibió informes sobre actividades recientes de órganos subordinados relevantes de la OHI como WEND y el Comité Director GEBCO.

Al final de la reunión Pia Dahl Højgaard (Dinamarca) relevó en la Presidencia a Birte Noer Borrevik (Noruega).

La siguiente reunión de la CHN se celebrará en Dinamarca y está prevista para el 21 y 22 de marzo del 2023.



35ª REUNIÓN DE LA COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL MAR DEL NORTE (CHMN35)

Reykjavik, Islandia, 5 y 6 de abril

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI de 2022

Tarea 3.2.1.	Preparar e informar de las reuniones de las Comisiones Hidrográficas Regionales: CHMN
--------------	---

La 35ª Reunión de la Comisión Hidrográfica del Mar del Norte (CHMN35), prevista inicialmente para marzo del 2020, y después sustituida parcialmente por reuniones por VTC durante este tiempo debido al COVID, finalmente se celebró del 5 al 6 de abril del 2022 en Reykjavik, Islandia.

La reunión estuvo presidida por Árni Þór Vésteinsson (Islandia). Participaron en la reunión veintisiete delegados de diez Estados Miembros (Alemania, Bélgica, Dinamarca, Francia, Holanda, Irlanda, Islandia, Noruega, Reino Unido y Suecia). La Secretaría de la OHI estuvo representada por el Secretario General Dr. Mathias Jonas.



Foto de grupo de los participantes en la Reunión de la CHMN35

La reunión comenzó con unas palabras de bienvenida de Georg Lárusson, Director General de los Guardacostas de Islandia, y el Secretario General de la OHI pronunció un discurso de apertura. La reunión siguió con la aprobación del orden del día y los temas pendientes de la anterior Reunión de la CHMN34, y su correspondiente lista de acciones.

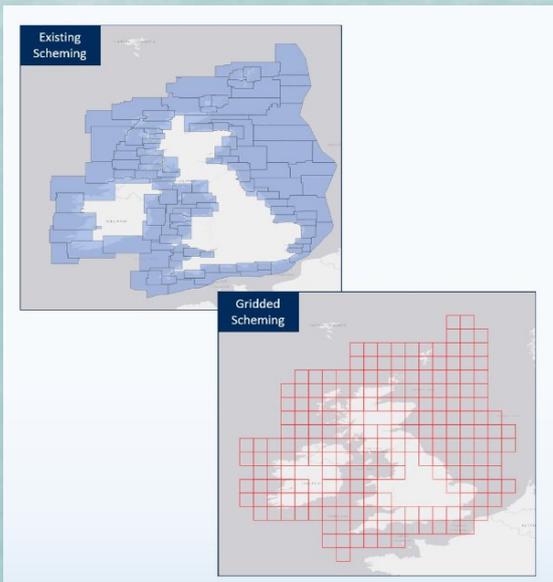


El Secretario General Dr. Jonas informó sobre las disposiciones generales de la OHI y las operaciones de la Secretaría de la OHI. Continuó con unas estadísticas sobre la participación de los Estados Miembros en los órganos dependientes de la OHI durante la cuarentena por la pandemia y el consiguiente avance en términos del Programa de Trabajo de la OHI y su impacto en las Comisiones Hidrográficas Regionales. Recordó los objetivos principales del Plan Estratégico de la OHI y la Hoja de Ruta de la S-100, y la tarea asignada a los Estados Miembros de proceder con su implementación. El Secretario General también invitó a la CHMN a examinar sus instrumentos respectivos para asegurar su cumplimiento con las recomendaciones de la Resolución de la OHI 2/1997 enmendada por la A-2.

La Comisión dedicó mucho tiempo el primer día a debatir “qué le espera a la hidrografía en el futuro y dónde querrían ver los EM a la OHI dentro de unos años”. Basándose en una presentación del Secretario General, la comisión acordó que las nuevas tecnologías de adquisición y gestión de datos, combinadas con la creciente demanda de información hidrográfica personalizada, potenciará la necesidad de nuevos servicios de datos bajo un paradigma centrado en los datos. Como resultado de este debate y los puntos del Orden del día relacionados con ello, la Comisión expresó su compromiso de ser ambiciosos en el desarrollo de servicios regionales de datos basados en la madurez de las especificaciones de producto de datos S-1xx de la OHI para uso náutico. El objetivo es que la fecha de lanzamientos sea a mediados del 2025. La CHMN también confirmó su esfuerzo por la armonización de todo el paquete de productos S-1xx para apoyar el creciente uso de datos hidrográficos en beneficio de la sociedad. Se distribuirán, cuando sea apropiado a través de canales de servicio náutico u otros proveedores regionales de servicios de datos que sean apropiados.

Como acción de enmienda, la CHMN con la coordinación de Bélgica distribuirá un cuestionario para identificar, además de S-101 para 2025, qué otros productos S-1xx pueden ponerse a disposición de la producción, mantenimiento y suministro de servicios por los EM, como parte de un paquete regional. Este cuestionario ayudará a identificar la extensión del paquete inicial (por ej., S-101, S-104, S-111, etc.) y, en el mejor de los casos, unos plazos de entrega ajustados a la región. El resultado del cuestionario se circulará para consideración de los Estados Miembros de la CHMN para elaborar una propuesta final si y cuando los servicios de datos para los productos S-1xx identificados se puedan instalar en la región.

La Comisión tomó nota y debatió diversos informes de sus órganos regionales subordinados, como el Comité de Cartas Internacionales del Mar del Norte, el Grupo de Trabajo de Mareas, el Grupo de Trabajo de Nuevos Levantamientos, el GT de MSDI de los



Planned rescheming of ENCs covering British territorial waters

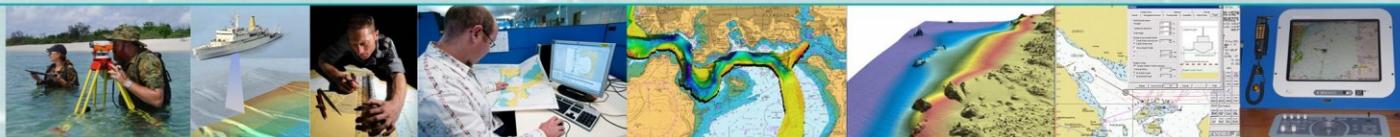


Mares Norte y Báltico, y el GT WEND del Mar del Norte. Una notable implementación de las sugerencias del GT WEND de la OHI fue la implementación de un esquema de cuadrículas ENC en las aguas británicas y alemanas, que pueden servir como ejemplo de buenas prácticas para otras regiones.

Finalmente, la Comisión aprobó la propuesta de crear un Grupo de Trabajo de Información de Seguridad Marítima (MSI), que se convirtió en parte del abanico de órganos dependientes de la CHMN para afrontar los importantes cambios en términos de agrupación de información de tecnología de transmisión que estos servicios están afrontando actualmente.

Al final de la reunión Magnus Wallhagen (Suecia) tomó el relevo de Árni Þór Vésteinsson (Islandia) en la Presidencia.

Según el nuevo régimen de la Comisión aprobado en la reunión anterior (CHMN34), la siguiente reunión de la CHMN se celebrará por VTC y está prevista para el 29-30 de marzo del 2023.



45ª REUNIÓN DEL COMITÉ INTERNACIONAL FIG/OHI/ACI SOBRE NORMAS DE COMPETENCIA PARA HIDRÓGRAFOS Y CARTÓGRAFOS NÁUTICOS (IBSC)

VTC, 28 de marzo - 8 de abril

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI de 2022

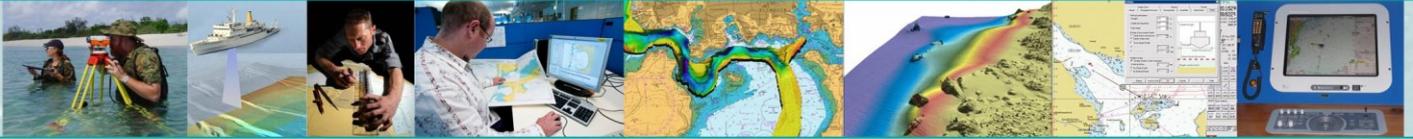
Tarea 3.8.1	Organizar, preparar e informar sobre las reuniones anuales del Comité Internacional sobre Normas de Competencia para Hidrógrafos y Cartógrafos Náuticos (IBSC)
----------------	--

El Comité Internacional FIG/OHI/ACI sobre Normas de Competencia para Hidrógrafos y Cartógrafos Náuticos (IBSC) es un Comité conjunto formado por la Federación Internacional de Geodestas (FIG), la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) y la Asociación Cartográfica Internacional (ICA).

La 45ª reunión del IBSC se celebró en el Instituto Hidrográfico de la Marina (IHM), Cádiz, España, en Formato Híbrido debido a la pandemia del COVID-19, DEL 28 DE MARZO AL 8 DE ABRIL DEL 2022. Estuvo presidida por Mr. Ron Furness (Australia, ICA), y asistieron todos los diez Miembros del Comité, cinco en persona y cinco por VTC. El Ajuento a los Directores de la OHI Leonel Manteigas (Secretario del IBSC) representó a la Secretaría de la OHI. El Director de la OHI Luigi Sinapi intervino en el segundo día de reunión para dar la bienvenida a los Miembros, destacar su compromiso de continuar con el trabajo del Comité en tiempos tan difíciles, resaltando la importancia del Comité en la formación de Hidrógrafos y Cartógrafos Náuticos.



El Director de la OHI Luigi Sinapi, Miembros del Comité y becarias del proyecto EWH en la IBSC45.



Según el Proyecto Conjunto OHI-Canadá para el Empoderamiento de las Mujeres en la Hidrografía (EWH), durante la primera semana de la reunión tres becarias de la beca EWH-IBSC participaron en persona en la reunión del IBSC45. Todas las becarias trabajan en instituciones con programas reconocidos por el IBSC. Durante la Beca recibieron formación en el proceso de revisión de las solicitudes, e hicieron una presentación al Comité sobre sus resultados respectivos. El nivel de su participación en los debates del Comité en relación con las solicitudes fue intenso, proporcionando contribuciones relevantes que demostraron el importante impacto de este proyecto para una eventual colaboración en la preparación de una solicitud futura de sus instituciones respectivas. El Comité apreció la presencia y colaboración de las becarias, y les invitó a presentar comentarios también sobre las Directrices, para tener una opinión de una perspectiva externa. Hicieron una presentación sobre este tema, destacando varias recomendaciones y comentarios. Después del éxito de este proyecto, los Miembros declararon su interés en que otras becarias acudan a las reuniones siguientes.



Los Miembros del IBSC con el Subdirector del IHM y el Director de la Escuela, y las becarias del proyecto EWH en la IBSC45

En la tarde del 6 de abril el Comité fue invitado a visitar el Instituto Hidrográfico de la Marina, donde fueron recibidos por el Director y su personal.

El formato híbrido aumentó el nivel de desafío de la reunión, ya que normalmente el Comité se reúne durante más de 7 horas por día. Debido al formato híbrido y a las diferentes zonas horarias de los participantes (miembros del Comité y delegados de las instituciones que presentan solicitudes), la duración diaria de la reunión y los debates relacionados se redujo a 5 horas de reunión plenaria, con algunas horas de trabajo adicionales en grupos en persona y por VTC.



Durante la reunión el Comité evaluó 13 solicitudes de reconocimiento de programas hidrográficos (9) y cartográficos (1), y (3) esquemas de reconocimiento de competencia individual recibidos de 9 Países. Dos de los esquemas presentados no habían sido reconocidos antes. De las 13 solicitudes, 3 fueron "Reconocidas", 7 "Se podrían reconocer" si cumplen ciertas condiciones, y 3 fueron "No reconocidas". Sin embargo, en un esfuerzo por permitir que se reconozcan más programas, además de las 7 solicitudes con condiciones para su reconocimiento, el Comité ofreció a las 3 solicitudes no reconocidas la posibilidad de presentar nuevas versiones ente sesiones.

Durante la reunión también fue necesario discutir y aprobar otros puntos de trabajo importantes como el Programa de Trabajo del Comité y crear una lista de Instituciones prioritarias que se visitarán cuando la situación lo permita. Debido a la necesidad de aumentar el número de miembros del Comité, el IBSC propondrá al IRCC una nueva versión de sus Términos de Referencia que incluya dos miembros adicionales de la ICA.



Los Miembros del IBSC presentes en Cádiz con el Director del IHM y su personal

Debido a la necesidad de concluir la revisión de 10 solicitudes presentadas entre sesiones además de las normas actuales, se decidió realizar un taller entre sesiones. Está previsto que el taller se celebre en formato híbrido en la semana del 7 al 11 de noviembre en Singapur.

Está previsto que la 46ª reunión del IBSC se celebre en Tokio, Japón, del 15 al 26 de mayo del 2023.