



## Consejo

Distr. general  
12 de julio de 2024  
Español  
Original: inglés

---

### 29º período de sesiones

Período de sesiones del Consejo, segunda parte

Kingston, 15 a 26 de julio de 2024

Tema 9 del programa

**Examen, con vistas a su aprobación, de las solicitudes  
relativas a planes de trabajo para la exploración**

### **Informe y recomendaciones presentados por la Comisión Jurídica y Técnica al Consejo de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos en relación con una solicitud de aprobación de un plan de trabajo para la exploración de nódulos polimetálicos formulada por la Organización de Ciencias del Sistema de la Tierra del Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India**

#### **I. Introducción**

1. El 18 de enero de 2024, el Secretario General de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos recibió una solicitud de aprobación de un plan de trabajo para la exploración de sulfuros polimetálicos a lo largo de la dorsal Carlsberg en el océano Índico. La solicitud fue presentada, de conformidad con el reglamento sobre prospección y exploración de sulfuros polimetálicos en la Zona ([ISBA/16/A/12/Rev.1](#), anexo), por la Organización de Ciencias del Sistema de la Tierra (ESSO) – Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India.

2. En la misma fecha, de conformidad con el párrafo c) del artículo 22, el Secretario General notificó a los miembros de la Autoridad la recepción de la solicitud y distribuyó información de carácter general relativa a la misma. También en la misma fecha, el Secretario General lo notificó a los miembros de la Comisión Jurídica y Técnica e incluyó el examen de la solicitud en el programa de la Comisión para su debate durante la primera parte de su 29º período de sesiones, celebrado del 4 al 15 de marzo de 2024.



## **II. Metodología y examen de la solicitud por la Comisión Jurídica y Técnica**

### **A. Metodología general aplicada por la Comisión en el examen de la solicitud**

3. En su examen de la solicitud, la Comisión señaló que, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 6 del anexo III de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar y en el párrafo 3 del artículo 23, en primer lugar debía determinar objetivamente si el solicitante había cumplido los requisitos establecidos en el Reglamento, en particular en lo que respecta a la forma de la solicitud; si había asumido los compromisos y dado las garantías indicados en el artículo 15; si poseía la capacidad financiera y técnica para llevar a cabo el plan de trabajo propuesto para la exploración y había facilitado detalles sobre su capacidad para cumplir rápidamente las órdenes de emergencia; y, en su caso, si había cumplido satisfactoriamente sus obligaciones en relación con cualquier contrato anterior con la Autoridad. A continuación, la Comisión debía determinar, de conformidad con el párrafo 4 del artículo 23 y sus procedimientos, si el plan de trabajo propuesto proporcionaría una protección eficaz de la salud y la seguridad humanas y una protección y preservación eficaces del medio marino, y garantizaría que no se establecerían instalaciones en las que se pudiera causar interferencia al uso de vías marítimas reconocidas esenciales para la navegación internacional o en zonas de intensa actividad pesquera. En su párrafo 5, el artículo 23 también dispone que, si la Comisión formula las determinaciones especificadas en su párrafo 3 y determina que el plan de trabajo para la exploración propuesto cumple los requisitos de su párrafo 4, la Comisión recomendará al Consejo la aprobación del plan de trabajo para la exploración.

4. Al examinar el plan de trabajo propuesto para la exploración de sulfuros polimetálicos, la Comisión tuvo en cuenta los principios, políticas y objetivos relativos a las actividades en la Zona, previstos en la parte XI del anexo III de la Convención y en el Acuerdo de 1994 relativo a la aplicación de la parte XI de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar, de 10 de diciembre de 1982.

### **B. Examen de la solicitud**

5. La Comisión examinó la solicitud durante la primera y segunda partes del 29º período de sesiones, los días 5 y 6 de marzo y el 3, 4, 10 y 11 de julio de 2024. Evaluó la solicitud de acuerdo con el procedimiento indicado en el documento [ISBA/18/LTC/8/Rev.1](#).

6. El 5 de marzo de 2024, la Comisión invitó al solicitante a presentar sus observaciones sobre la solicitud. A continuación, los miembros de la Comisión formularon preguntas para obtener aclaraciones sobre determinados aspectos de la solicitud. La Comisión evaluó los aspectos jurídicos, financieros, geológicos, tecnológicos, medioambientales y de capacitación de la solicitud.

7. El 7 de marzo de 2024, la Comisión envió una serie de observaciones y preguntas por escrito al solicitante. Las respuestas escritas fueron enviadas a la Comisión por el solicitante el 24 de mayo. La Comisión examinó esas respuestas el 24 de mayo. La Comisión también examinó las respuestas los días 2, 3 y 4 de julio y envió una nueva lista de preguntas al solicitante el 6 de julio. El 10 de julio, la Comisión recibió respuestas a las preguntas del solicitante y las examinó.

### III. Resumen de la información básica relativa a la solicitud

#### A. Identificación del solicitante

8. Nombre del solicitante: Organización de Ciencias del Sistema de la Tierra (ESSO) – Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India.
9. Dirección del solicitante:
  - a) Dirección: Ministerio de Ciencias de la Tierra, Prithvi Bhavan, Lodi Road, Nueva Delhi-110003, India;
  - b) Dirección postal: la misma que la anterior;
  - c) Teléfono: +91-11-24629771/24629772;
  - d) Número de fax: +91-11-24629777.
10. Dirección de correo electrónico: [secretary@moes.gov.in](mailto:secretary@moes.gov.in).
11. Nombre del representante designado del solicitante:
  - a) Dr. M. Ravichandran;
  - b) Dirección postal: la misma que la anterior;
  - c) Dirección postal: la misma que la anterior;
  - d) Número de teléfono: el mismo que el anterior;
  - e) Número de fax: el mismo que el anterior;
  - f) Dirección de correo electrónico: la misma que la anterior.
12. Como persona jurídica, los datos del solicitante son los siguientes:
  - a) Lugar de registro: no se aplica;
  - b) Oficina principal/domicilio comercial: no se aplica.

#### B. Patrocinio

13. El Estado patrocinador es la India.
14. La fecha de depósito por parte de la India de su instrumento de ratificación del Convenio y la fecha de consentimiento para obligarse por el Acuerdo de 1994 es el 29 de junio de 1995.

#### C. Zona de aplicación

15. La zona total de aplicación, ubicada en el océano Índico central, abarca 10.000 km<sup>2</sup> y consta de 100 bloques, de 10 x 10 km cada uno, ninguno de los cuales supera los 100 km<sup>2</sup> de superficie. Los bloques se organizan y agrupan en 11 conjuntos, cada uno de los cuales contiene de 5 a 18 bloques. La zona de aplicación, que abarca los 11 conjuntos, se inserta en un área rectangular cuya superficie no supera los 300.000 km<sup>2</sup> y cuyo lado más largo no excede los 1.000 km de longitud. Las coordenadas y la ubicación general de la zona objeto de la solicitud figuran en los anexos del presente documento.
16. El desglose de los conjuntos y el número de bloques que contiene cada conjunto es el siguiente: conjunto A: 18 bloques; conjunto B: 15 bloques; conjunto C: 8 bloques; conjunto D: 7 bloques; conjunto E: 16 bloques; conjunto F: 5 bloques; conjunto G:

5 bloques; conjunto H: 6 bloques; conjunto I: 5 bloques; conjunto J: 7 bloques; y conjunto K: 8 bloques.

17. La zona de aplicación forma parte de la Zona y se encuentra fuera de los límites de la jurisdicción nacional de cualquier Estado.

18. La Comisión observa que la zona de la solicitud no se solapa con las zonas contractuales existentes.

19. La Comisión observa asimismo que el solicitante velará por que no se establezcan instalaciones que puedan interferir con la utilización de vías marítimas esenciales para la navegación internacional o en áreas de intensa actividad pesquera.

#### **D. Otra información**

20. El solicitante presentó las declaraciones por escrito firmadas por su representante designado, de conformidad con el artículo 15.

21. El solicitante optó por ofrecer participación en una empresa conjunta con la Empresa, de conformidad con el artículo 19.

22. El solicitante pagó una tasa de 500.000 dólares, de conformidad con el párrafo 1 del artículo 21.

### **IV. Examen de la información y de los datos técnicos presentados por el solicitante**

23. El solicitante presentó los siguientes documentos técnicos e información:

- a) Información relativa al área a la que se refiere la solicitud:
  - i) Gráficos de la ubicación de los bloques;
  - ii) Una lista de las coordenadas de las esquinas de los bloques objeto de la solicitud, de acuerdo con el Sistema Geodésico Mundial 84;
- b) Información que permita al Consejo determinar si el solicitante tiene capacidad financiera para llevar a cabo el plan de trabajo propuesto para la exploración;
- c) Información que permita al Consejo determinar si el solicitante tiene capacidad técnica para llevar a cabo el plan de trabajo propuesto para la exploración;
- e) Plan de trabajo para la exploración;
- f) Información relativa a la capacitación;
- g) Declaraciones por escrito del solicitante.

### **V. Examen de las cualificaciones financieras y técnicas del solicitante**

#### **A. Capacidad financiera**

24. El solicitante presentó una declaración del Gobierno de la India, firmada por su representante designado, en la que se certificaba que el solicitante disponía de los recursos financieros necesarios para sufragar los costos estimados del plan de trabajo propuesto para la exploración y para cumplir su obligación financiera con la Autoridad de conformidad con el párrafo 3 del artículo 13.

## B. Capacidad técnica

25. Al evaluar la capacidad técnica del solicitante, la Comisión tomó nota de la información facilitada por el solicitante en relación con sus conocimientos especializados marinos en los últimos 40 años, incluidos la ejecución de amplios programas de exploración marina, investigación de las profundidades marinas, investigación medioambiental, exploración de recursos minerales marinos y desarrollo tecnológico. Además, el solicitante proporcionó una descripción de las principales actividades realizadas en prospecciones, exploraciones y estudios científicos y medioambientales relacionados con las profundidades marinas. El solicitante también aportó detalles de sus capacidades técnicas y logros en el marco de sus dos contratos con la Autoridad. El primer contrato se firmó en 2002 para la exploración de nódulos polimetálicos en la cuenca central del océano Índico. El segundo contrato se firmó en 2016 para la exploración de sulfuros polimetálicos en las dorsales del Índico central e Índico sudoccidental. El organismo nodal para el primer contrato es el Centro Nacional de Investigación Polar y Oceánica y el organismo nodal para el segundo contrato es el Instituto Nacional de Tecnología Oceánica, ambos dentro del Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India.

### 1. Descripción general de equipos y métodos

26. El solicitante facilitó información sobre la operación prevista para llevar a cabo el plan de trabajo propuesto para la exploración, así como sobre los métodos e instrumentos que se utilizarán a tal fin, incluida una lista detallada del equipo que se utilizará para el primer programa quinquenal de actividades. El solicitante informó a la Comisión de que utilizaría equipos como:

- a) Tres buques totalmente equipados propiedad de la India: *ORV Sagar Kanya*, *R/V Sagar Nidhi* y *R/V Sindhu Sadhana*. Además, el solicitante tiene previsto adquirir un buque de alta mar adicional equipado con instalaciones de última generación para complementar las labores de prospección y exploración de sulfuros polimetálicos en la zona de exploración propuesta;
- b) Sonda acústica de haces múltiples para realizar estudios batimétricos del lecho marino en la zona de exploración;
- c) Sistema de perfilador de fondo/subfondo (sin uso de explosivos): los datos acústicos se utilizarán para estudiar el espesor y las características físicas del sedimento subsuperficial;
- d) Muestreador de conductividad, temperatura y profundidad/muestreador limpio de conductividad temperatura y profundidad, con muestreador de agua para determinar las propiedades físicas esenciales del agua de mar;
- e) Registrador de penacho autónomo en miniatura para recoger datos del penacho hidrotermal (concentraciones de partículas en suspensión). Estos registradores están especialmente destinados a operaciones en las que normalmente no se recogen datos de penachos hidrotermales: núcleos de roca, dragas oceanográficas o imágenes geofísicas y de fondo de arrastre profundo;
- f) Sistemas de pinza/extractor de muestras para muestreo de rocas/sedimentos, a fin de estudiar el proceso de mineralización y fauna bentónica y microbiana;
- g) Vehículo teledirigido: equipado con herramientas multifuncionales, sensores y sistemas de cámara/video que transfieren imágenes de vídeo por cable de fibra óptica al buque. Está previsto utilizar el vehículo teledirigido para la recolección de datos de imágenes, la comprobación del terreno, la toma de muestras precisas a pequeña escala y, en particular, el muestreo directo de fluidos hidrotermales en las

chimeneas de fumarolas negras activas de la zona de exploración, así como en los hábitats vinculados a chimeneas y para la toma de muestras en entornos sensibles;

h) Vehículo submarino autónomo: vehículo submarino autopropulsado, sin tripulación ni amarre, dotado de múltiples sensores para prospecciones geofísicas cerca del lecho marino en hábitats vinculados a chimeneas y toma de imágenes en áreas extensas, aproximadamente a 6 a 8 metros de los fondos marinos;

i) Instalaciones de laboratorio a bordo para el procesamiento biológico y geológico, con equipos especializados y modernas instalaciones optimizadas para tratar los sulfuros polimetálicos y la biología de las profundidades marinas, y muestreadores de núcleos de caja para una manipulación, documentación y conservación eficaces de las muestras adquiridas;

j) Sistemas de cuchara guiados por televisión para un muestreo preciso a gran escala (hasta unas 3 toneladas) de rocas, sedimento o sulfuros masivos. Gracias a una cámara de vídeo de alta resolución y varias luces montadas en el centro de la cuchara, el sistema puede utilizarse para cartografiar a pequeña escala el lecho marino, así como para seleccionar muestras, en fondos marinos/dorsales, para estudios sobre biodiversidad bentónica cuantitativa, y a efectos de verificar los datos fotográficos adquiridos durante los estudios medioambientales regulares;

k) Medidor Doppler acústico de corrientes marinas para medir las corrientes de agua con sonido utilizando el principio del efecto Doppler;

l) Magnetómetro para detectar las variaciones del campo magnético total del fondo marino subyacente;

m) Sistemas de observación del fondo marino para observaciones fotográficas en video y fotografía fija;

n) Trineos bentónicos: trineos montados en cámaras para la recolección de muestras en los fondos marinos, evitando las zonas sensibles y reduciendo el tiempo de arrastre;

o) Sistema de posicionamiento dinámico para un posicionamiento correcto de la investigación;

p) Trineos: para la toma de muestras del fondo marino, evitando las zonas sensibles.

27. El solicitante señaló que actualmente se está construyendo un nuevo buque de investigación dedicado exclusivamente a la investigación de minerales en el fondo marino, que entrará en servicio en los próximos años.

## **2. Capacidades financieras y técnicas para responder a todo incidente o actividad que cause daños graves al medio ambiente marino.**

28. El solicitante proporcionó información relacionada con sus conocimientos especializados y capacidades técnicas desarrolladas durante las últimas cuatro décadas en una variedad de estudios y campañas de prospección marina, exploración y medio ambiente. En particular, facilitó información sobre las principales actividades que había llevado a cabo en las profundidades marinas, como la exploración de sulfuros masivos polimetálicos y nódulos polimetálicos, la prospección de costras de ferromanganeso ricas en cobalto, los estudios en el océano Índico meridional, la delimitación de los límites exteriores de la plataforma continental de la India y la cartografía de su zona económica exclusiva.

29. El solicitante indicó que la ejecución de estos programas requería una amplia planificación y precauciones para las actividades de prospección, investigación y

desarrollo tecnológico relacionadas con el mar. Así pues, las actividades han aportado experiencia en materia de previsión, respuesta y seguimiento de los posibles efectos nocivos en el medio marino como consecuencia de las actividades de prospección, exploración e investigación en aguas profundas.

30. El solicitante declaró que el plan de trabajo dispondrá de un mecanismo de precaución para anticiparse y responder a cualquier incidente que pueda llegar a causar daños graves al medio marino.

31. El Gobierno de la India, a través de Organización de Ciencias del Sistema de la Tierra del Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India (el solicitante), ha confirmado que ha puesto a disposición los fondos necesarios para la ejecución del plan de trabajo propuesto. La necesidad de fondos estimada tiene un elemento de contingencia que da cuenta de la respuesta a incidentes o actividades imprevistas que puedan ocurrir durante las actividades de investigación y exploración propuestas.

## **VI. Examen de los datos e información presentados para la aprobación de un plan de trabajo para la exploración**

32. De conformidad con el artículo 20, el solicitante presentó la siguiente información, con vistas a recibir la aprobación del plan de trabajo para la exploración:

a) Una descripción general y un calendario del programa de exploración propuesto, incluido el programa de actividades para el quinquenio inmediato, como los estudios que se realizarán con respecto a los factores medioambientales, técnicos, económicos y otros factores apropiados que deban tenerse en cuenta en la exploración;

b) Una descripción del programa de estudios oceanográficos y ambientales de referencia de conformidad con los reglamentos y cualesquiera normas, reglamentos y procedimientos ambientales establecidos por la Autoridad que permitan evaluar el posible impacto ambiental, incluido, aunque no exclusivamente, el impacto en la biodiversidad de las actividades de exploración propuestas, teniendo en cuenta las recomendaciones formuladas por la Comisión ([ISBA/25/LTC/6/Rev.3](#));

c) Una evaluación preliminar de los posibles efectos en el medio marino de las actividades de exploración propuestas;

d) Una descripción de las medidas propuestas para la prevención, reducción y control de la contaminación y otros peligros, así como de los posibles efectos, en el medio marino;

e) Datos necesarios para que el Consejo adopte la determinación exigida en el párrafo 1 del artículo 13;

f) Un calendario de los gastos anuales previstos en relación con el programa de actividades para el primer quinquenio.

33. En respuesta a las preguntas, el solicitante informó a la Comisión de que consideraría el perfeccionamiento de la tecnología minera en la fase final de la aplicación del plan de trabajo y elaboraría una hoja de ruta de su tecnología minera propuesta. El solicitante indicó que las actividades de exploración identificarían la presencia o ausencia de estructuras submarinas, vías de navegación, zonas relacionadas con la pesca y zonas de exclusión. El solicitante aceptó estudiar los efectos de sus actividades de prospección en la pesca. Además, se comprometió a llevar a cabo más controles medioambientales en la zona y a tener en cuenta los lugares de sensibilidad ecológica en su plan de referencia medioambiental.

34. A solicitud de la Comisión, el solicitante presentó mayor información sobre la ubicación de los cables submarinos, las rutas de navegación y las operaciones de pesca en la zona propuesta.

35. El solicitante presentó un mapa que muestra el cable submarino de Omán Australia que atraviesa el grupo J de la zona propuesta y señaló que se mantendría una distancia suficiente entre el cable y el muestreo en la zona propuesta para evitar el riesgo de daños al cable o al equipo de muestreo. Además, el solicitante ofreció garantías de que las actividades de muestreo se planificarían y gestionarían teniendo en cuenta el nivel y el período de navegación a lo largo de la ruta de navegación identificada directamente a lo largo de la línea media de la zona propuesta por el solicitante. Por otra parte, el solicitante indicó que las actividades de exploración se gestionarían de forma de evitar interferencias con las actividades pesqueras en la zona propuesta.

## VII. Capacitación

36. La Comisión tomó nota del programa de capacitación propuesto por el solicitante para los cinco primeros años del período contractual. El solicitante indicó que los planes de capacitación detallados para la segunda y tercera fases del contrato se elaborarían en el momento oportuno en consulta con la Autoridad.

37. La Comisión observó también que el programa de capacitación propuesto por el solicitante para los primeros cinco años incluía oportunidades de capacitación en el mar y en tierra. El solicitante presentó información detallada sobre los objetivos y el contenido del programa de capacitación para el primer quinquenio, incluidas las cualificaciones generales de los candidatos.

38. El solicitante indicó que el Centro Nacional de Investigación Polar y Oceánica sería el coordinador para llevar a cabo el programa de capacitación en su nombre. El programa de capacitación se organizará en asociación con diversos institutos nacionales, a saber, el Centre for Marine Living Resources and Ecology, de Cochin, el Indian National Centre for Ocean Information Services, de Hyderabad, el National Centre for Earth Science Studies, de Thiruvananthapuram, el National Centre for Earth Science Studies, de Chennai, y el National Institute of Oceanography, del Consejo de Investigación Científica e Industrial, de Goa.

39. El calendario del primer programa de capacitación quinquenal incluye dos plazas para diez candidatos. El primer grupo de cinco becarios recibirá capacitación en tierra en institutos y laboratorios durante el segundo año del contrato, y el segundo grupo de cinco becarios recibirá capacitación en el mar durante el cuarto año del contrato.

## VIII. Conclusión y recomendaciones

40. Habiendo examinado los datos presentados por el solicitante, resumidos en las secciones III a VII anteriores, la Comisión considera que la solicitud ha sido debidamente presentada de conformidad con la normativa y que el solicitante es un solicitante cualificado en el sentido del artículo 4 del anexo III de la Convención.

41. La Comisión también está convencida de que el solicitante:

- a) Ha cumplido las disposiciones reglamentarias;
- b) Ha asumido los compromisos y dado las garantías indicados en el artículo 15;
- c) Posee la capacidad financiera y técnica para llevar a cabo el plan de trabajo propuesto para la exploración.



42. Además, la Comisión está convencida de que no se aplica ninguna de las condiciones del párrafo 6 del artículo 23.

43. La Comisión está convencida de que el plan de trabajo propuesto para la exploración:

- a) Velará por la protección de la vida y la seguridad humanas;
- b) Velará por la protección y preservación efectivas del medio marino, incluidos, aunque no exclusivamente, los efectos sobre la biodiversidad;
- c) Se asegurará de que las instalaciones no serán establecidas donde puedan interferir con la utilización de vías marítimas esenciales para la navegación internacional o en áreas de intensa actividad pesquera.

44. En consecuencia, de conformidad con el párrafo 5 del artículo 23, la Comisión recomienda al Consejo que apruebe el plan de trabajo para la exploración de sulfuros polimetálicos presentado por la Organización de Ciencias del Sistema de la Tierra del Ministerio de Ciencias de la Tierra del Gobierno de la India.

## Anexo I

## Coordenadas geográficas de la zona objeto de la solicitud

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
<i>Conjunto A</i>									
1	59	47	46.9	6	58	25.3	59.79635032	6.97370545	100
	59	51	23.1	7	2	28	59.85642592	7.04112298	
	59	55	26.1	6	58	51.5	59.92391594	6.98096836	
	59	51	49.8	6	54	48.8	59.86384634	6.91356525	
2	59	51	23.1	7	2	28	59.85642592	7.04112298	100
	59	54	59.5	7	6	30.7	59.91651599	7.10853438	
	59	59	2.4	7	2	54.1	59.98399984	7.04836548	
	59	55	26.1	6	58	51.5	59.92391594	6.98096836	
3	59	54	59.5	7	6	30.7	59.91651599	7.10853438	100
	59	58	35.8	7	10	33.4	59.97662040	7.17593947	
	60	2	38.8	7	6	56.7	60.04409791	7.11575644	
	59	59	2.4	7	2	54.1	59.98399984	7.04836548	
4	59	51	49.8	6	54	48.8	59.86384634	6.91356525	100
	59	55	26.1	6	58	51.5	59.92391594	6.98096836	
	59	59	29.1	6	55	14.9	59.99140277	6.92080973	
	59	55	52.8	6	51	12.3	59.93133903	6.85342088	
5	59	55	26.1	6	58	51.5	59.92391594	6.98096836	100
	59	59	2.4	7	2	54.1	59.98399984	7.04836548	
	60	3	5.3	6	59	17.5	60.05148066	6.98819275	
	59	59	29.1	6	55	14.9	59.99140277	6.92080973	
6	59	59	2.4	7	2	54.1	59.98399984	7.04836548	100
	60	2	38.8	7	6	56.7	60.04409791	7.11575644	
	60	6	41.7	7	3	20.1	60.11157254	7.05556975	
	60	3	5.3	6	59	17.5	60.05148066	6.98819275	
7	59	55	52.8	6	51	12.3	59.93133903	6.85342088	100
	59	59	29.1	6	55	14.9	59.99140277	6.92080973	
	60	3	32	6	51	38.3	60.05888643	6.86064710	
	59	59	55.8	6	47	35.8	59.99882838	6.79327233	
8	59	59	29.1	6	55	14.9	59.99140277	6.92080973	100
	60	3	5.3	6	59	17.5	60.05148066	6.98819275	
	60	7	8.3	6	55	40.9	60.11895845	6.92801618	
	60	3	32	6	51	38.3	60.05888643	6.86064710	
9	60	3	5.3	6	59	17.5	60.05148066	6.98819275	100
	60	6	41.7	7	3	20.1	60.11157254	7.05556975	
	60	10	44.6	6	59	43.4	60.17904429	6.99537939	
	60	7	8.3	6	55	40.9	60.11895845	6.92801618	
10	59	59	55.8	6	47	35.8	59.99882838	6.79327233	100
	60	3	32	6	51	38.3	60.05888643	6.86064710	
	60	7	34.9	6	48	1.7	60.12636690	6.80048047	
	60	3	58.7	6	43	59.2	60.06631441	6.73311962	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
11	60	3	32	6	51	38.3	60.05888643	6.86064710	100
	60	7	8.3	6	55	40.9	60.11895845	6.92801618	
	60	11	11.2	6	52	4.2	60.18643321	6.86783578	
	60	7	34.9	6	48	1.7	60.12636690	6.80048047	
12	60	7	8.3	6	55	40.9	60.11895845	6.92801618	100
	60	10	44.6	6	59	43.4	60.17904429	6.99537939	
	60	14	47.4	6	56	6.7	60.24651316	6.93518538	
	60	11	11.2	6	52	4.2	60.18643321	6.86783578	
13	60	3	58.7	6	43	59.2	60.06631441	6.73311962	100
	60	7	34.9	6	48	1.7	60.12636690	6.80048047	
	60	11	37.8	6	44	25.1	60.19384420	6.74030985	
	60	8	1.7	6	40	22.7	60.13379709	6.67296274	
14	60	7	34.9	6	48	1.7	60.12636690	6.80048047	100
	60	11	11.2	6	52	4.2	60.18643321	6.86783578	
	60	15	14.1	6	48	27.5	60.25390493	6.80765157	
	60	11	37.8	6	44	25.1	60.19384420	6.74030985	
15	60	11	11.2	6	52	4.2	60.18643321	6.86783578	100
	60	14	47.4	6	56	6.7	60.24651316	6.93518538	
	60	18	50.3	6	52	30	60.31397915	6.87498771	
	60	15	14.1	6	48	27.5	60.25390493	6.80765157	
16	60	5	23.9	6	37	25.7	60.08998553	6.62381567	100
	60	9	0.1	6	41	28.2	60.15002632	6.69116841	
	60	13	3	6	37	51.6	60.21750606	6.63100013	
	60	9	26.9	6	33	49.2	60.15747052	6.56366097	
17	60	9	0.1	6	41	28.2	60.15002632	6.69116841	100
	60	12	36.3	6	45	30.7	60.21008074	6.75851575	
	60	16	39.2	6	41	54	60.27755507	6.69833405	
	60	13	3	6	37	51.6	60.21750606	6.63100013	
18	60	12	36.3	6	45	30.7	60.21008074	6.75851575	100
	60	16	12.5	6	49	33.1	60.27014864	6.82585753	
	60	20	15.4	6	45	56.4	60.33761739	6.76566254	
	60	16	39.2	6	41	54	60.27755507	6.69833405	
<i>Conjunto B</i>									
19	60	12	47.8	6	31	21.8	60.21328294	6.52272222	100
	60	16	22.4	6	35	25.5	60.27289399	6.59041259	
	60	20	26.6	6	31	50.4	60.34073287	6.53065645	
	60	16	52.1	6	27	46.7	60.28112651	6.46297949	
20	60	16	22.4	6	35	25.5	60.27289399	6.59041259	100
	60	19	57.1	6	39	29.2	60.33251851	6.65809811	
	60	24	1.3	6	35	54	60.40035252	6.59832870	
	60	20	26.6	6	31	50.4	60.34073287	6.53065645	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
21	60	19	57.1	6	39	29.2	60.33251851	6.65809811	100
	60	23	31.8	6	43	32.8	60.39215635	6.72577861	
	60	27	35.9	6	39	57.6	60.45998533	6.66599608	
	60	24	1.3	6	35	54	60.40035252	6.59832870	
22	60	16	52.1	6	27	46.7	60.28112651	6.46297949	100
	60	20	26.6	6	31	50.4	60.34073287	6.53065645	
	60	24	30.8	6	28	15.2	60.40856844	6.47089615	
	60	20	56.3	6	24	11.6	60.34896662	6.40323244	
23	60	20	26.6	6	31	50.4	60.34073287	6.53065645	100
	60	24	1.3	6	35	54	60.40035252	6.59832870	
	60	28	5.5	6	32	18.8	60.46818337	6.53855531	
	60	24	30.8	6	28	15.2	60.40856844	6.47089615	
24	60	24	1.3	6	35	54	60.40035252	6.59832870	100
	60	27	35.9	6	39	57.6	60.45998533	6.66599608	
	60	31	40.1	6	36	22.4	60.52781129	6.60620974	
	60	28	5.5	6	32	18.8	60.46818337	6.53855531	
25	60	18	50.5	6	21	48.8	60.31402013	6.36355255	100
	60	22	25	6	25	52.4	60.37361756	6.43122013	
	60	26	29.2	6	22	17.3	60.44145368	6.37146007	
	60	22	54.7	6	18	13.7	60.38186065	6.30380557	
26	60	22	25	6	25	52.4	60.37361756	6.43122013	100
	60	25	59.6	6	29	56	60.43322812	6.49888314	
	60	30	3.8	6	26	20.8	60.50105968	6.43911016	
	60	26	29.2	6	22	17.3	60.44145368	6.37146007	
27	60	25	59.6	6	29	56	60.43322812	6.49888314	100
	60	29	34.3	6	33	59.5	60.49285166	6.56654144	
	60	33	38.4	6	30	24.3	60.56067848	6.50675568	
	60	30	3.8	6	26	20.8	60.50105968	6.43911016	
28	60	22	54.7	6	18	13.7	60.38186065	6.30380557	100
	60	26	29.2	6	22	17.3	60.44145368	6.37146007	
	60	30	33.4	6	18	42.1	60.50928649	6.31169587	
	60	26	58.9	6	14	38.6	60.44969770	6.24405427	
29	60	26	29.2	6	22	17.3	60.44145368	6.37146007	100
	60	30	3.8	6	26	20.8	60.50105968	6.43911016	
	60	34	8	6	22	45.6	60.56888807	6.37933321	
	60	30	33.4	6	18	42.1	60.50928649	6.31169587	
30	60	30	3.8	6	26	20.8	60.50105968	6.43911016	100
	60	33	38.4	6	30	24.3	60.56067848	6.50675568	
	60	37	42.6	6	26	49.1	60.62850228	6.44696612	
	60	34	8	6	22	45.6	60.56888807	6.37933321	
31	60	26	58.9	6	14	38.6	60.44969770	6.24405427	100
	60	30	33.4	6	18	42.1	60.50928649	6.31169587	
	60	34	37.6	6	15	6.9	60.57711598	6.25192753	
	60	31	3.1	6	11	3.5	60.51753129	6.18429866	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
32	60	30	33.4	6	18	42.1	60.50928649	6.31169587	100
	60	34	8	6	22	45.6	60.56888807	6.37933321	
	60	38	12.2	6	19	10.4	60.63671329	6.31955229	
	60	34	37.6	6	15	6.9	60.57711598	6.25192753	
33	60	34	8	6	22	45.6	60.56888807	6.37933321	100
	60	37	42.6	6	26	49.1	60.62850228	6.44696612	
	60	41	46.8	6	23	13.8	60.69632307	6.38717276	
	60	38	12.2	6	19	10.4	60.63671329	6.31955229	
<i>Conjunto C</i>									
34	61	4	48.1	5	46	25.6	61.08004041	5.77376705	100
	61	7	46.9	5	50	56.6	61.12970219	5.84906095	
	61	12	18.6	5	47	57.4	61.20516326	5.79927605	
	61	9	19.8	5	43	26.4	61.15550427	5.72399608	
35	61	7	46.9	5	50	56.6	61.12970219	5.84906095	100
	61	10	45.8	5	55	27.7	61.17937798	5.92435191	
	61	15	17.4	5	52	28.4	61.25483607	5.87455320	
	61	12	18.6	5	47	57.4	61.20516326	5.79927605	
36	61	10	45.8	5	55	27.7	61.17937798	5.92435191	100
	61	13	44.6	5	59	58.7	61.22906765	5.99963975	
	61	18	16.3	5	56	59.4	61.30452257	5.94982734	
	61	15	17.4	5	52	28.4	61.25483607	5.87455320	
37	61	11	11.8	5	46	16.1	61.18661596	5.77114460	100
	61	14	10.6	5	50	47.1	61.23627495	5.84642456	
	61	18	42.2	5	47	47.9	61.31173331	5.79663509	
	61	15	43.5	5	43	16.9	61.26207699	5.72136887	
38	61	14	10.6	5	50	47.1	61.23627495	5.84642456	100
	61	17	9.4	5	55	18.1	61.28594775	5.92170171	
	61	21	41.1	5	52	18.8	61.36140326	5.87189862	
	61	18	42.2	5	47	47.9	61.31173331	5.79663509	
39	61	17	4.2	5	45	19.4	61.28451005	5.75538441	100
	61	20	3	5	49	50.3	61.33418000	5.83064794	
	61	24	34.7	5	46	51	61.40963292	5.78084046	
	61	21	35.9	5	42	20.1	61.35996571	5.70559037	
40	61	20	34.6	5	40	47.3	61.34295484	5.67979451	100
	61	23	33.4	5	45	18.2	61.39260862	5.75504718	
	61	28	5	5	42	18.9	61.46806157	5.70524857	
	61	25	6.3	5	37	48	61.41841021	5.63000927	
41	61	23	33.4	5	45	18.2	61.39260862	5.75504718	100
	61	26	32.2	5	49	49.1	61.44227584	5.83029728	
	61	31	3.8	5	46	49.7	61.51772618	5.78048543	
	61	28	5	5	42	18.9	61.46806157	5.70524857	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
<i>Conjunto D</i>									
42	62	0	18	5	8	39.9	62.00499393	5.14442414	100
	62	5	14.3	5	10	53.6	62.08730942	5.18156272	
	62	7	28.1	5	5	56.9	62.12448212	5.09914575	
	62	2	31.8	5	3	43.3	62.04217807	5.06201771	
43	62	5	14.3	5	10	53.6	62.08730942	5.18156272	100
	62	10	10.7	5	13	7.3	62.16963544	5.21868971	
	62	12	24.5	5	8	10.5	62.20679660	5.13626241	
	62	7	28.1	5	5	56.9	62.12448212	5.09914575	
44	62	2	31.8	5	3	43.3	62.04217807	5.06201771	100
	62	7	28.1	5	5	56.9	62.12448212	5.09914575	
	62	9	41.9	5	1	0.2	62.16165049	5.01672651	
	62	4	45.7	4	58	46.6	62.07935768	4.97960890	
45	62	7	28.1	5	5	56.9	62.12448212	5.09914575	100
	62	12	24.5	5	8	10.5	62.20679660	5.13626241	
	62	14	38.2	5	3	13.8	62.24395364	5.05383294	
	62	9	41.9	5	1	0.2	62.16165049	5.01672651	
46	62	2	38.3	4	57	49.1	62.04398573	4.96365093	100
	62	7	34.6	5	0	2.8	62.12628978	5.00077898	
	62	9	48.4	4	55	6.1	62.16345815	4.91835973	
	62	4	52.2	4	52	52.5	62.08116534	4.88124213	
47	62	7	34.6	5	0	2.8	62.12628978	5.00077898	100
	62	12	31	5	2	16.4	62.20860426	5.03789563	
	62	14	44.7	4	57	19.7	62.24576130	4.95546616	
	62	9	48.4	4	55	6.1	62.16345815	4.91835973	
<i>Conjunto E</i>									
48	63	30	33.9	3	40	2.6	63.50942119	3.66738099	100
	63	32	26.7	3	45	7.3	63.54075728	3.75202902	
	63	37	32	3	43	14.3	63.62554326	3.72063061	
	63	35	39.1	3	38	9.6	63.59420747	3.63599748	
49	63	32	26.7	3	45	7.3	63.54075728	3.75202902	100
	63	34	19.6	3	50	12	63.57210838	3.83667664	
	63	39	24.8	3	48	18.9	63.65689385	3.80526340	
	63	37	32	3	43	14.3	63.62554326	3.72063061	
50	63	34	19.6	3	50	12	63.57210838	3.83667664	100
	63	36	12.5	3	55	16.8	63.60347441	3.92132363	
	63	41	17.7	3	53	23.6	63.68825916	3.88989564	
	63	39	24.8	3	48	18.9	63.65689385	3.80526340	
51	63	35	39.1	3	38	9.6	63.59420747	3.63599748	100
	63	37	32	3	43	14.3	63.62554326	3.72063061	
	63	42	37.2	3	41	21.2	63.71032781	3.68922753	
	63	40	44.4	3	36	16.6	63.67899224	3.60460909	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
52	63	37	32	3	43	14.3	63.62554326	3.72063061	100
	63	39	24.8	3	48	18.9	63.65689385	3.80526340	
	63	44	30	3	46	25.8	63.74167797	3.77384571	
	63	42	37.2	3	41	21.2	63.71032781	3.68922753	
53	63	39	24.8	3	48	18.9	63.65689385	3.80526340	100
	63	41	17.7	3	53	23.6	63.68825916	3.88989564	
	63	46	23	3	51	30.5	63.77304263	3.85846340	
54	63	44	30	3	46	25.8	63.74167797	3.77384571	100
	63	40	44.4	3	36	16.6	63.67899224	3.60460909	
	63	42	37.2	3	41	21.2	63.71032781	3.68922753	
	63	47	42.4	3	39	28.2	63.79511093	3.65781979	
55	63	45	49.6	3	34	23.6	63.76377550	3.57321584	100
	63	42	37.2	3	41	21.2	63.71032781	3.68922753	
	63	44	30	3	46	25.8	63.74167797	3.77384571	
56	63	49	35.3	3	44	32.7	63.82646073	3.74242357	100
	63	47	42.4	3	39	28.2	63.79511093	3.65781979	
	63	44	30	3	46	25.8	63.74167797	3.77384571	
	63	46	23	3	51	30.5	63.77304263	3.85846340	
57	63	51	28.2	3	49	37.3	63.85782483	3.82702694	100
	63	49	35.3	3	44	32.7	63.82646073	3.74242357	
	63	45	49.6	3	34	23.6	63.76377550	3.57321584	
	63	47	42.4	3	39	28.2	63.79511093	3.65781979	
58	63	52	47.6	3	37	35.1	63.87989261	3.62640741	100
	63	50	54.8	3	32	30.5	63.84855725	3.54181771	
	63	47	42.4	3	39	28.2	63.79511093	3.65781979	
	63	49	35.3	3	44	32.7	63.82646073	3.74242357	
59	63	54	40.5	3	42	39.6	63.91124214	3.71099699	100
	63	52	47.6	3	37	35.1	63.87989261	3.62640741	
	63	49	35.3	3	44	32.7	63.82646073	3.74242357	
	63	51	28.2	3	49	37.3	63.85782483	3.82702694	
60	63	56	33.4	3	47	44.1	63.94260575	3.79558625	100
	63	54	40.5	3	42	39.6	63.91124214	3.71099699	
	63	50	54.8	3	32	30.5	63.84855725	3.54181771	
	63	52	47.6	3	37	35.1	63.87989261	3.62640741	
61	63	57	52.8	3	35	42	63.96467286	3.59499037	100
	63	56	0	3	30	37.5	63.93333748	3.51041472	
	63	52	47.6	3	37	35.1	63.87989261	3.62640741	
	63	54	40.5	3	42	39.6	63.91124214	3.71099699	
62	63	59	45.7	3	40	46.4	63.99602219	3.67956598	100
	63	57	52.8	3	35	42	63.96467286	3.59499037	
	63	54	40.5	3	42	39.6	63.91124214	3.71099699	
	63	56	33.4	3	47	44.1	63.94260575	3.79558625	
64	64	1	38.6	3	45	50.9	64.02738539	3.76414134	100
	63	59	45.7	3	40	46.4	63.99602219	3.67956598	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
63	63	57	52.6	3	35	41.4	63.96461783	3.59484183	100
	63	59	45.5	3	40	45.9	63.99596716	3.67941744	
	64	4	50.7	3	38	52.7	64.08074584	3.64798200	
	64	2	57.8	3	33	48.3	64.04939663	3.56342015	
64	63	59	45.5	3	40	45.9	63.99596716	3.67941744	100
	64	1	38.4	3	45	50.4	64.02733036	3.76399280	
	64	6	43.6	3	43	57.2	64.11210871	3.73254367	
	64	4	50.7	3	38	52.7	64.08074584	3.64798200	
<i>Conjunto F</i>									
65	64	57	38.5	3	2	11.8	64.96068142	3.03662491	100
	65	0	46.4	3	6	37	65.01287534	3.11026778	
	65	5	11.8	3	3	28.8	65.08661151	3.05799380	
	65	2	3.9	2	59	3.7	65.03442108	2.98436626	
66	65	0	40.3	2	57	5.6	65.01118055	2.95155479	100
	65	3	48.1	3	1	30.7	65.06335564	3.02518564	
	65	8	13.5	2	58	22.5	65.13709192	2.97292172	
	65	5	5.7	2	53	57.5	65.08492002	2.89930614	
67	65	3	48.1	3	1	30.7	65.06335564	3.02518564	100
	65	6	56	3	5	55.7	65.11554607	3.09881319	
	65	11	21.4	3	2	47.5	65.18927899	3.04653413	
	65	8	13.5	2	58	22.5	65.13709192	2.97292172	
68	65	6	48.3	2	56	22.3	65.11340804	2.93951445	100
	65	9	56.1	3	0	47.3	65.16559511	3.01312686	
	65	14	21.6	2	57	39	65.23932478	2.96084274	
	65	11	13.7	2	53	14.1	65.18714095	2.88724528	
69	65	9	56.1	3	0	47.3	65.16559511	3.01312686	100
	65	13	4.1	3	5	12.2	65.21779720	3.08673590	
	65	17	29.5	3	2	4	65.29152346	3.03443696	
	65	14	21.6	2	57	39	65.23932478	2.96084274	
<i>Conjunto G</i>									
70	65	14	19.2	2	52	0.5	65.23865641	2.86681927	100
	65	18	18.8	2	55	40	65.30523603	2.92778629	
	65	21	58.6	2	51	40	65.36628736	2.86109892	
	65	17	59	2	48	0.5	65.29971499	2.80014517	
71	65	18	18.8	2	55	40	65.30523603	2.92778629	100
	65	22	18.6	2	59	19.5	65.37182896	2.98874592	
	65	25	58.3	2	55	19.4	65.43287289	2.92204544	
	65	21	58.6	2	51	40	65.36628736	2.86109892	
72	65	22	18.6	2	59	19.5	65.37182896	2.98874592	100
	65	26	18.4	3	2	58.9	65.43843504	3.04969799	
	65	29	58.1	2	58	58.7	65.49947142	2.98298457	
	65	25	58.3	2	55	19.4	65.43287289	2.92204544	



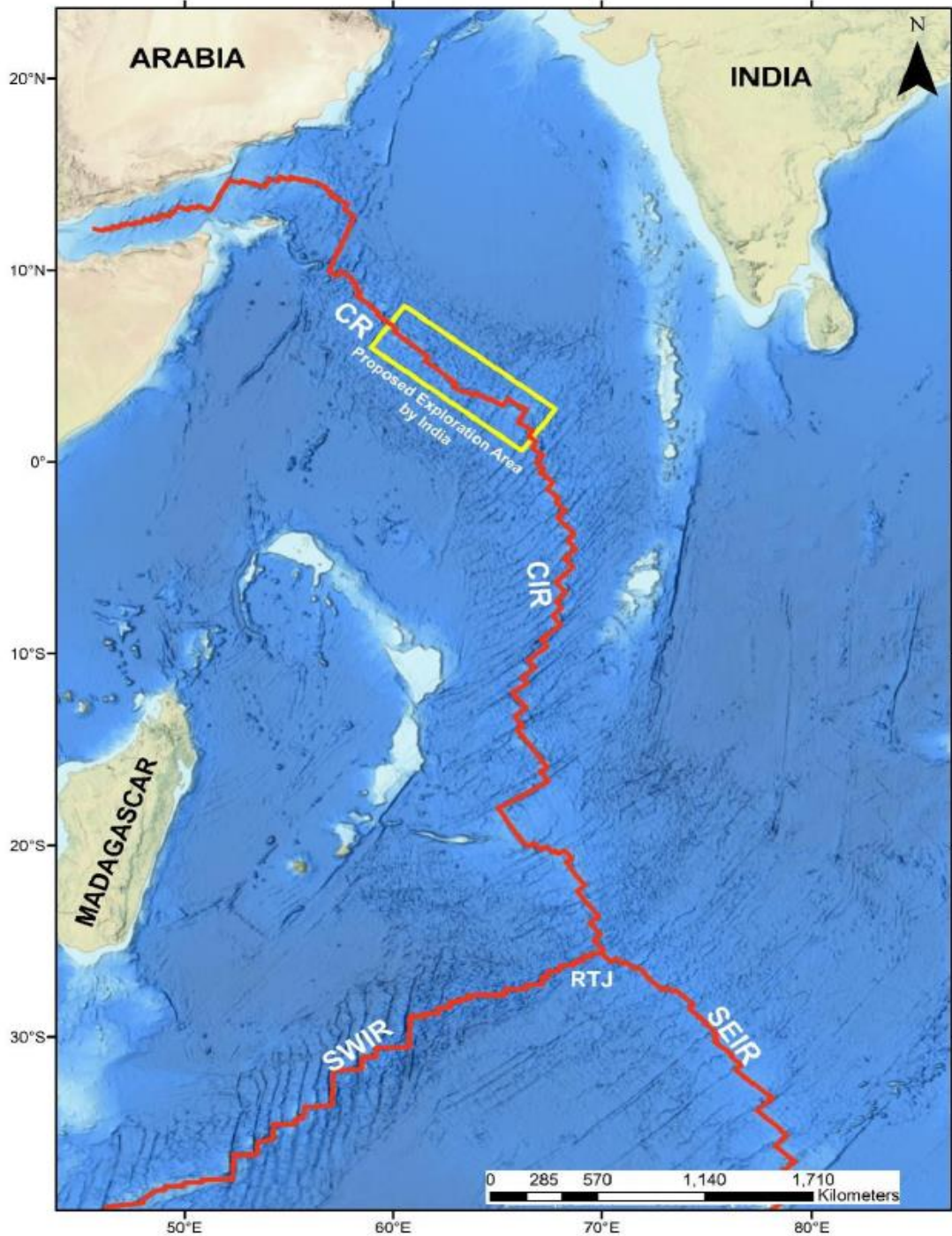
Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
73	65	17	59	2	48	0.5	65.29971499	2.80014517	100
	65	21	58.6	2	51	40	65.36628736	2.86109892	
	65	25	38.4	2	47	39.9	65.42733530	2.79440805	
	65	21	38.8	2	44	0.5	65.36077000	2.73346742	
74	65	21	58.6	2	51	40	65.36628736	2.86109892	100
	65	25	58.3	2	55	19.4	65.43287289	2.92204544	
	65	29	38.1	2	51	19.2	65.49391359	2.85534161	
	65	25	38.4	2	47	39.9	65.42733530	2.79440805	
<i>Conjunto H</i>									
75	65	49	19.8	2	53	40.1	65.82215443	2.89446566	100
	65	52	31.3	2	58	2	65.87535790	2.96722787	
	65	56	54	2	54	49.9	65.94833364	2.91385554	
	65	53	42.5	2	50	28	65.89513315	2.84110607	
76	65	52	31.3	2	58	2	65.87535790	2.96722787	100
	65	55	42.9	3	2	24	65.92857417	3.03998694	
	66	0	5.6	2	59	11.8	66.00154675	2.98660201	
	65	56	54	2	54	49.9	65.94833364	2.91385554	
77	65	55	7.3	2	52	24	65.91869879	2.87333110	100
	65	58	18.9	2	56	46	65.97191689	2.94609779	
	66	2	41.6	2	53	33.8	66.04488697	2.89271813	
	65	59	30	2	49	11.9	65.99167198	2.81996436	
78	65	58	18.9	2	56	46	65.97191689	2.94609779	100
	66	1	30.5	3	1	7.9	66.02514798	3.01886122	
	66	5	53.2	2	57	55.7	66.09811477	2.96546877	
	66	2	41.6	2	53	33.8	66.04488697	2.89271813	
79	65	59	8.2	2	48	42.1	65.98562400	2.81169577	100
	66	2	19.8	2	53	4	66.03883899	2.88444954	
	66	6	42.5	2	49	51.8	66.11180628	2.83106565	
	66	3	30.9	2	45	30	66.05859426	2.75832462	
80	66	2	19.8	2	53	4	66.03883899	2.88444954	100
	66	5	31.4	2	57	25.9	66.09206679	2.95720018	
	66	9	54.1	2	54	13.7	66.16503092	2.90380368	
	66	6	42.5	2	49	51.8	66.11180628	2.83106565	
<i>Conjunto I</i>									
81	66	7	14.4	2	41	25.8	66.12065429	2.69050521	100
	66	10	50.5	2	45	28.2	66.18069108	2.75784326	
	66	14	53.4	2	41	51.6	66.24816653	2.69766976	
	66	11	17.3	2	37	49.2	66.18813483	2.63034511	
82	66	10	50.5	2	45	28.2	66.18069108	2.75784326	100
	66	14	26.7	2	49	30.6	66.24074133	2.82517607	
	66	18	29.6	2	45	54	66.30821152	2.76498930	
	66	14	53.4	2	41	51.6	66.24816653	2.69766976	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
83	66	12	10.1	2	38	48.5	66.20280914	2.64680172	100
	66	15	46.3	2	42	50.9	66.26285099	2.71413525	
	66	19	49.2	2	39	14.2	66.33032192	2.65395667	
	66	16	13	2	35	11.9	66.27028516	2.58663654	
84	66	15	46.3	2	42	50.9	66.26285099	2.71413525	100
	66	19	22.5	2	46	53.3	66.32290631	2.78146354	
	66	23	25.3	2	43	16.6	66.39037197	2.72127170	
85	66	19	49.2	2	39	14.2	66.33032192	2.65395667	100
	66	17	52.9	2	37	3.8	66.29801542	2.61773091	
	66	21	29.1	2	41	6.2	66.35807325	2.68506341	
	66	25	32	2	37	29.5	66.42554312	2.62486928	
	66	21	55.8	2	33	27.2	66.36549073	2.55754989	
<i>Conjunto J</i>									
86	66	33	24.5	2	25	29.2	66.55681829	2.42478648	100
	66	38	40.3	2	26	45.5	66.64453165	2.44596585	
	66	39	56.7	2	21	29.1	66.66574295	2.35807555	
	66	34	41	2	20	12.9	66.57804169	2.33690415	
87	66	38	40.3	2	26	45.5	66.64453165	2.44596585	100
	66	43	56.1	2	28	1.7	66.73225292	2.46713296	
	66	45	12.4	2	22	45.2	66.75345207	2.37923493	
	66	39	56.7	2	21	29.1	66.66574295	2.35807555	
88	66	34	41	2	20	12.9	66.57804169	2.33690415	100
	66	39	56.7	2	21	29.1	66.66574295	2.35807555	
	66	41	13	2	16	12.7	66.68694959	2.27018385	
	66	35	57.3	2	14	56.5	66.59926021	2.24902035	
89	66	39	56.7	2	21	29.1	66.66574295	2.35807555	100
	66	45	12.4	2	22	45.2	66.75345207	2.37923493	
	66	46	28.7	2	17	28.8	66.77464678	2.29133554	
	66	41	13	2	16	12.7	66.68694959	2.27018385	
90	66	45	12.4	2	22	45.2	66.75345207	2.37923493	100
	66	50	28.2	2	24	1.4	66.84116883	2.40038221	
	66	51	44.5	2	18	44.9	66.86235155	2.31247536	
	66	46	28.7	2	17	28.8	66.77464678	2.29133554	
91	66	41	13	2	16	12.7	66.68694959	2.27018385	100
	66	46	28.7	2	17	28.8	66.77464678	2.29133554	
	66	47	45	2	12	12.4	66.79583705	2.20343482	
	66	42	29.3	2	10	56.2	66.70815157	2.18229076	
92	66	46	28.7	2	17	28.8	66.77464678	2.29133554	100
	66	51	44.5	2	18	44.9	66.86235155	2.31247536	
	66	53	0.7	2	13	28.4	66.88353005	2.22456722	
	66	47	45	2	12	12.4	66.79583705	2.20343482	

Bloque	Longitud (E)			Latitud (N)			Longitud (E)	Latitud (N)	Superficie (km <sup>2</sup> )
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	Grados decimales	Grados decimales	
<i>Conjunto K</i>									
93	66	40	23.8	2	0	25.5	66.67328861	2.00707019	100
	66	45	47.5	2	0	54.4	66.76319545	2.01512442	
	66	46	16.5	1	55	30.2	66.77125279	1.92506640	
	66	40	52.9	1	55	1.3	66.68135956	1.91701808	
94	66	45	47.5	2	0	54.4	66.76319545	2.01512442	100
	66	51	11.2	2	1	23.4	66.85310814	2.02316490	
	66	51	40.1	1	55	59.2	66.86115185	1.93310120	
	66	46	16.5	1	55	30.2	66.77125279	1.92506640	
95	66	40	52.9	1	55	1.3	66.68135956	1.91701808	100
	66	46	16.5	1	55	30.2	66.77125279	1.92506640	
	66	46	45.5	1	50	6	66.77930553	1.83500769	
	66	41	21.9	1	49	37.1	66.68942569	1.82696525	
96	66	46	16.5	1	55	30.2	66.77125279	1.92506640	100
	66	51	40.1	1	55	59.2	66.86115185	1.93310120	
	66	52	9.1	1	50	34.9	66.86919118	1.84303682	
	66	46	45.5	1	50	6	66.77930553	1.83500769	
97	66	39	10	1	49	25.3	66.65278091	1.82368628	100
	66	44	33.6	1	49	54.2	66.74266076	1.83172872	
	66	45	2.6	1	44	30	66.75070890	1.74166932	
	66	39	39	1	44	1.1	66.66084221	1.73363275	
98	66	44	33.6	1	49	54.2	66.74266076	1.83172872	100
	66	49	57.2	1	50	23.1	66.83254641	1.83975785	
	66	50	26.1	1	44	58.9	66.84058137	1.74969281	
	66	45	2.6	1	44	30	66.75070890	1.74166932	
99	66	39	39	1	44	1.1	66.66084222	1.73363272	100
	66	45	2.6	1	44	30	66.75070891	1.74166929	
	66	45	31.5	1	39	5.8	66.75875246	1.65160921	
	66	40	8	1	38	36.9	66.66889870	1.64357849	
100	66	45	2.6	1	44	30	66.75070891	1.74166929	100
	66	50	26.1	1	44	58.9	66.84058138	1.74969278	
	66	50	55	1	39	34.7	66.84861198	1.65962708	
	66	45	31.5	1	39	5.8	66.75875246	1.65160921	

Anexo II

Mapa que muestra la ubicación de la zona objeto de la solicitud (zona rectangular de 300.000 km<sup>2</sup> cuyo lado más largo no excede 1.000 km de longitud)



Abreviaciones: CR, dorsal de Carlsberg; CIR, dorsal índica central; SEIR, dorsal índica sudoriental; y SWIR, dorsal índica sudoccidental.

Ubicación de la zona objeto de la solicitud.

Mapa de la zona objeto de la solicitud, en el que se muestra la ubicación de los conjuntos y los bloques en una zona rectangular de 300.000 km<sup>2</sup> que abarca 11 conjuntos y 100 bloques

