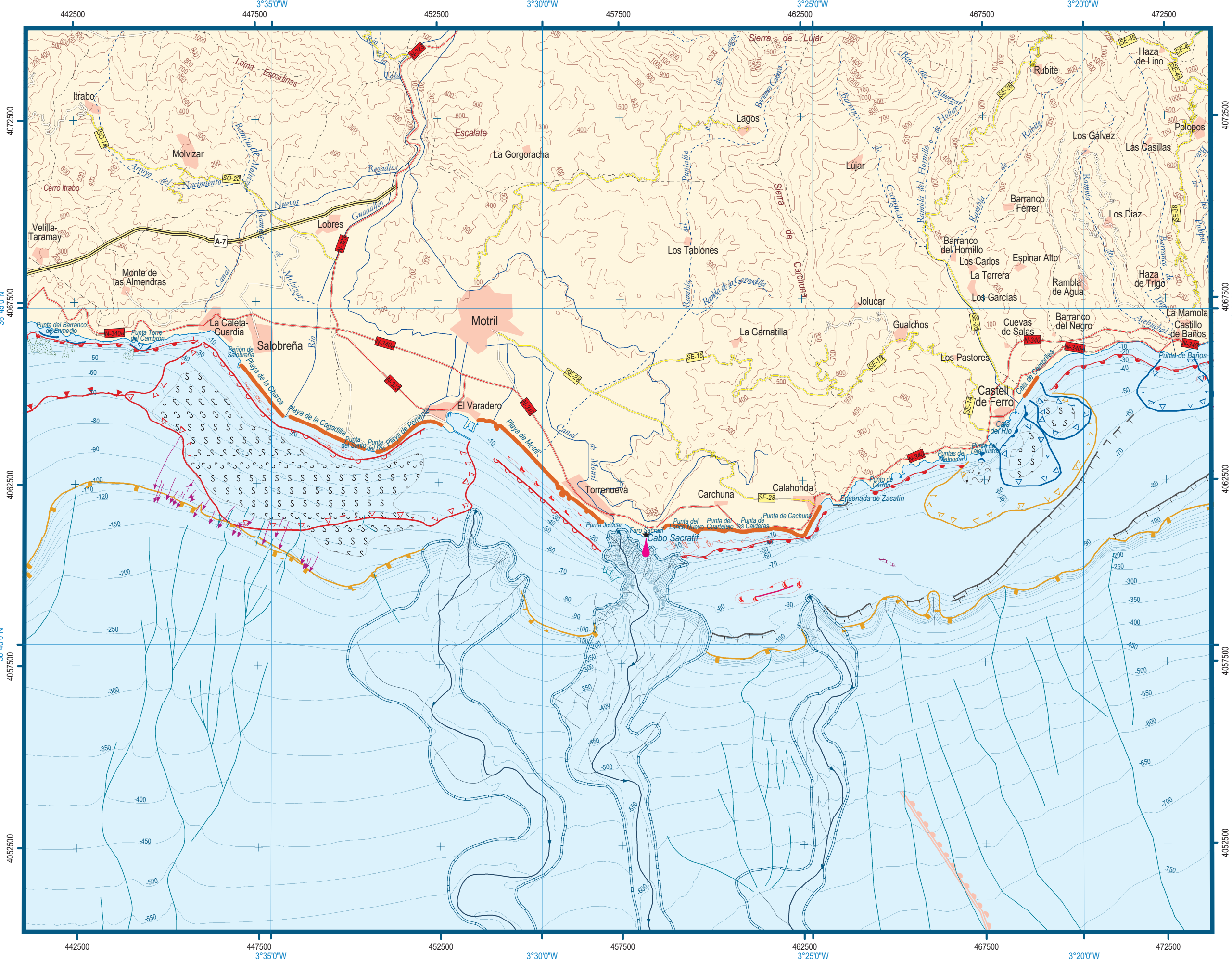


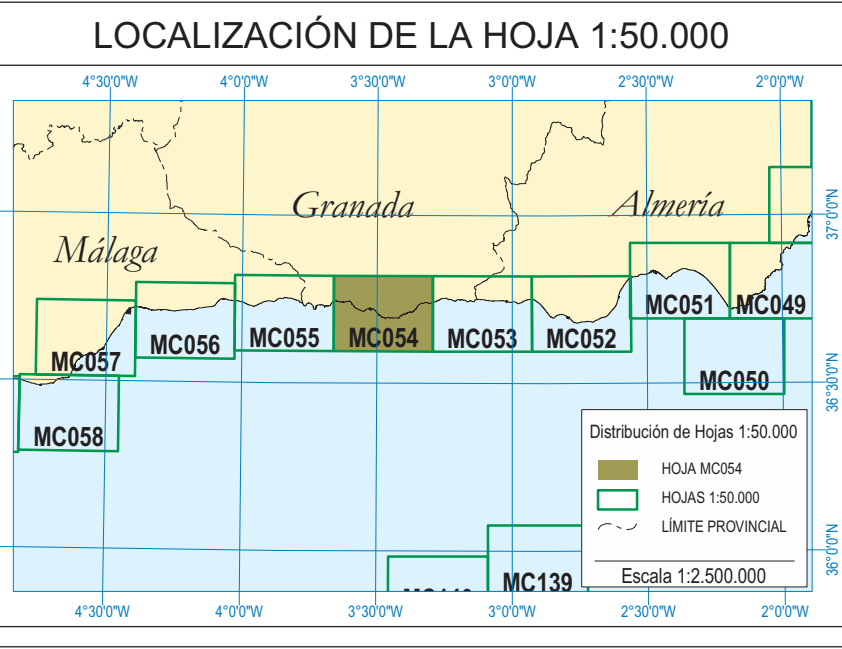
MAPA GEOMORFOLÓGICO



LEYENDAS

- Leyenda de Mapa Geomorfológico**
- | | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Deslizamiento | Escarpe |
| Ondas de Arena | Frente de Abanico Fluvial |
| Roca Aforante | Frente Prodeltaico |
| Zona de Creeping | Límite de Cañón |
| Zona de Megaripples | Límite Distal de Abanico Fluvial |
| Borde de Plataforma | Límite Distal de Depósitos Fluviales |
| Borde de Prisma Litoral | Límite Distal de Prisma Litoral |
| Canal | Límite Distal de Prodella |
| Cresta de Ondulaciones | Prisma Sedimentario de Talud |
| Cicatriz de Despeque | Surco |
| Doble Borde de Plataforma | Canal Tributario |
| Canal Tributario | Eje de Cañón |
| | Batimetría |
| | Isóbata |

- Zona Terrestre**
- Topografía**
Curvas de nivel (equidistancia 100 m)
- Red Hidrográfica**
Caudal no permanente
- Límites Administrativos**
Límite Término Municipal
- Red Viaria**
Autovía
Carretera Nacional
Carretera Comarcal
Carretera Local
Pista
Núcleo de Población
Playa
Faro



FICHA TÉCNICA DE LEVANTAMIENTO

TOMA DE DATOS: PROYECTO ESPACE (IEO-SGPM) AÑO 2001

INSTRUMENTACIÓN:
* Sonda multihaz EM3000 Dual.
* GPSD y corrección inercial del cabeceo y balanceo.
* Ortopa Van Veen.
* Video y buceo submarino en fondos de 10 a 25 metros.
BUQUE: Teresa Rosa.

La adquisición, procesado y tratamiento de los datos han sido realizados por el Instituto Español de Oceanografía.
Preparación, unificación, procesado y gestión de la cartografía: Sistema de Información Geográfica (SIG) Marino de la SGPM-IEO; Software ArcGIS.

Bibliografía:
* Línea de Costa: Instituto Geográfico Nacional. Base Cartográfica Nacional 1:25.000 (1999/2000)
* MOPU: Programa de Planeamiento y Actuaciones en la Costa. Plan General de Costas (1996)
* IHM: Carta Náutica 457: De Motril a Adra. Escala 1:50.000 (1986).
* IHM: Carta Náutica 456: De la Punta de Vélez - Málaga al Puerto de Motril. Escala 1:50.000 (2004).
* IGN: Información en tierra: Cartografía digital de la Base Cartográfica Nacional 1:200.000 (1997/2004).
* Campañas Vizconde de Eza. Batimetría zonas profundas (2002)

Escala 1:100.000
Proyección UTM referida al huso 30.
Sistema de referencia WGS84

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA:

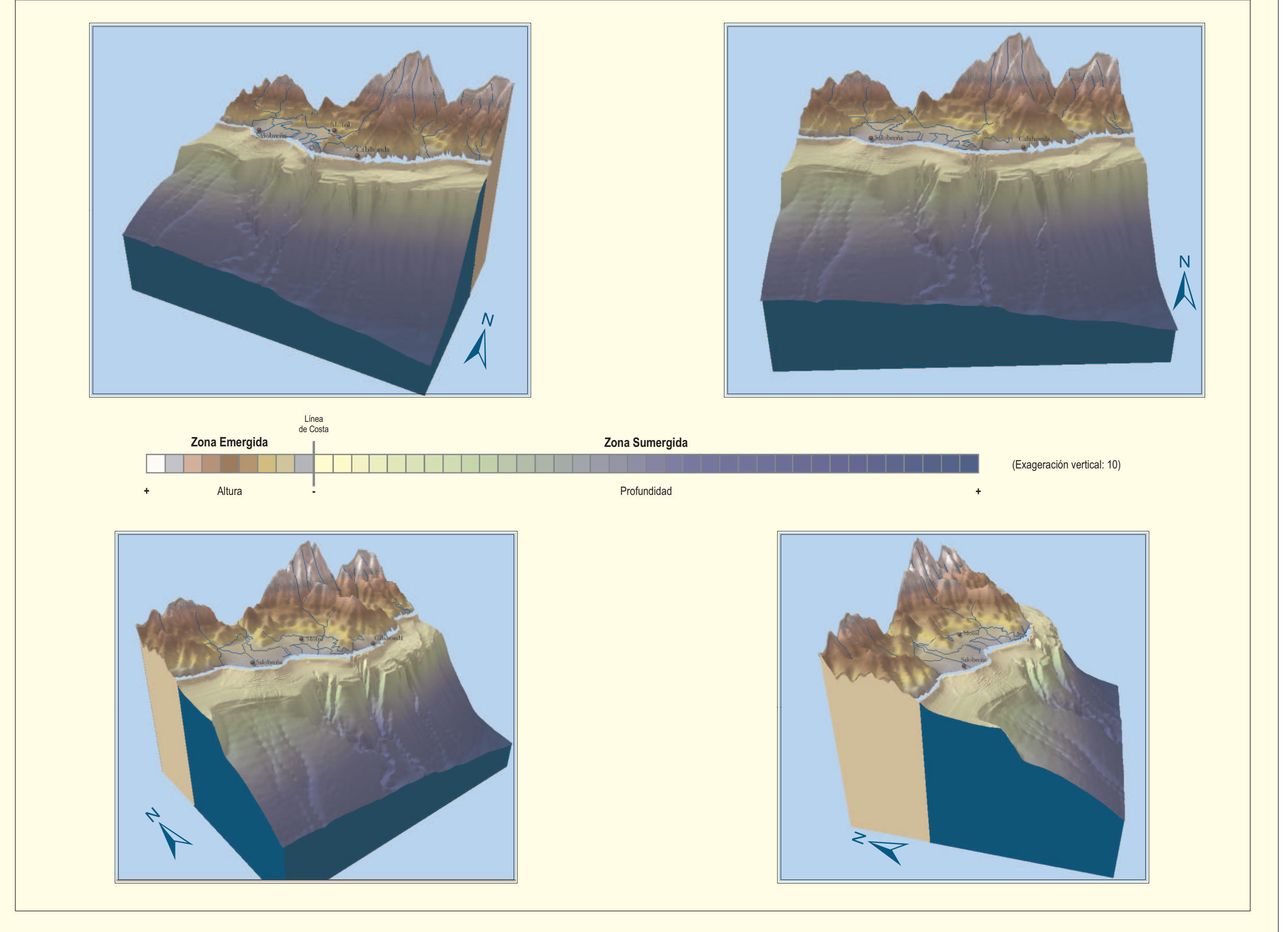
Sanz, J.L.(1); Hermida, N.(1); Tello, O.(1); Fernández-Salas, L.M.(1); González, J.L.(2); Pastor, E.; Cubero, P.(1); Godoy, D.(1); Alcalá, C.(3); Contreras, D.(3); Frías, A.J.(3); Torres, A.(3); Alfageme, V.M.(3); Carreño, F.(3); Pascual, L.(3); Pérez, J.I.(3); Redondo, B.C.(3); Velasco, D.(3); González, F.

(2006). Estudio de la Plataforma Continental Española. Hoja MC054-Motril-Serie C.

(1) Instituto Español de Oceanografía
(2) Secretaría General de Pesca Marítima (SGPM)
(3) Tragsatoc

© Ministerio de Educación y Ciencia (IEO) 2006
Tipo:
Deposito legal:
ISBN:
ISBN: (obra completa) 84-96877-04-X
Prohibida la reproducción total o parcial

MODELOS 3D



MODELO DIGITAL DE PROFUNDIDAD



MODELO DIGITAL DE PENDIENTES

