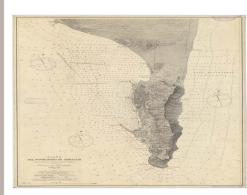
## Servicio de Documentación Geográfica y Biblioteca INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL



## Ficha Catalográfica

## Plano del fondeadero de Gibraltar: según los datos más modernos españoles é ingleses



Ámbito geográfico: Gibraltar (Península)

Materia: Cartas náuticas

Fecha: 1887

Autor(es): C. Galván lo grabó; S. Bregante y Mz go la letra.

Lugar de publicación: España

Escala: Escala 1:12.140. 10 Cables ó 1 milla [=14,6 cm]

Lengua: Español

Otras lenguas: No hay más lenguas

Coordenadas: (W 5°23'09" - W 5°19'18" / N 36°10'35" - N 36°05'50")

Descripción física: 1 carta náutica: montada sobre tela: 64,5 x 47 cm en una hoja de

66 x 48.5 cm

Datos de publicación: Dirección de Hidrografía, Madrid, 1887

Signatura: 44-J-41

## **Notas**

Comprende el Peñón de Gibraltar y la Línea de la Concepción. Pertenece a los trabajos realizados por la Dirección de Trabajos Hidrográficos o Dirección de Hidrografía, organismo para el estudio y fomento de la cartografía náutica que empezó a funcionar en 1789 con el nombre de Depósito Hidrográfico de modo coyuntural y que recibió carácter oficial como organismo cartográfico en 1797. Su primer director fue José Espinosa y Tello. Marco sin graduar. Las coordenadas del asta de bandera del Arsenal, 36°07'10" N./00°51'07" O., están referidas al meridiano origen del Observatorio de San Fernando (Cádiz). En el ángulo inferior izquierdo, título, editor, lugar y fecha de edición. Debajo, nota con información sobre los fondos marinos, la variación magnética para 1886, coordenadas y escalas numérica y gráfica en cables y millas. En el margen superior, fuera del marco, el nº 862. En el inferior, las menciones de responsabilidad y el precio de la carta. Relieve representado por normales. Las cotas altimétricas y batimétricas están expresadas en metros. Planimetría con ciudades representadas por cascos de población, edificios aislados, red de comunicaciones y masas de arbolado. La costa aparece realzada con escarpados, punteado en las playas y las curvas batimétricas o veriles más próximas. Señalización marítima coloreada a mano. En el mar, tres rosas náuticas graduadas con una estrella indicando el N. y una flecha la variación magnética. Figuran líneas de enfilaciones. Abundante toponimia. Rotulación en letra romanilla e itálica. Datado durante la regencia de María Cristina de Habsburgo (1885-1902). Grabado en cobre



