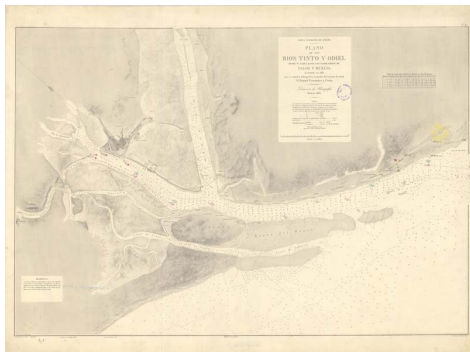




**Plano de los ríos Tinto y Odiel desde su barra hasta los fondeaderos de Palos y Huelva**



**Ámbito geográfico:** Huelva (Provincia)

**Materia:** Cartas náuticas

**Fecha:** 1865

**Autor(es):** levantado en 1862 por la Comisión Hidrográfica al mando del teniente de navío Manuel Fernandez y Coria ; E. Fungairiño lo grabó ; F. Bregante grabó la letra.

**Lugar de publicación:** España

**Escala:** Escala [ca. 1:26.000]. 2 Millas[=14,5]

**Lengua:** Español

**Otras lenguas:** No hay más lenguas

**Coordenadas:** (O 7°04'49" - O 6°43'11" / N 37°20'08" - N 37°05'22")

**Descripción física:** 1 carta náutica: montada sobre tela: 61,5 x 98,5 cm en una hoja de 70 x 102,5 cm

**Datos de publicación:** Dirección de Hidrografía, Madrid, 1865

**Signatura:** S1-35-N-48

**Notas**

Comprende la desembocadura de los ríos Tinto y Odiel, en la costa de Huelva. 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. Se trata de una carta de aproche corregida en sucesivas ocasiones hasta 1943. Marco sin graduar. Las coordenadas del punto A en Huelva están referidas al meridiano origen de Greenwich. Una flor de lis en una recta diagonal indica el N. En la parte superior derecha una ventana, título, autor, editor, lugar y fecha de edición. Debajo, nota con información sobre los fondos marinos, coordenadas y escalas gráficas en millas. A la derecha tabla de reducción de metros a brazas y a pies de Burgos. Fuera de marco, el nº 57. En el ángulo inferior figura una advertencia sobre la movilidad de las arenas de la barra de Huelva. En el margen inferior, fuera del marco, las menciones de responsabilidad, de nuevo el nº 57, las fechas de corrección y el precio de la carta. Relieve representado por sombreado. Las cotas batimétricas están expresadas en pies. Señalización marítima coloreada a mano. Planimetría con los cascos de población de Huelva y Palos, señalización de la línea de telefónica, puerto pesquero y muelles de Huelva, red de comunicaciones y faros. La hidrografía representa la desembocadura de los ríos, canales y caños y de las islas que forman, con denominación de los mismos. La costa aparece realizada con punteado fino en las playas y bancos de arena. Escasa toponimia, solo costera. Rotulación en letra romanilla e itálica. Datado durante el reinado de Isabel II (1833-1868). Grabado en cobre