

PROYECTO DE UN PUEBTE DE TRES ARCOS DE HIERRO, ANALOGO AL SISTEMA POLONCEAU para el rio Pasig de Manila, con expresion de un puente giratorio en su extremo izquierdo.

Fig. A. Vista longitudinal, y corte de las cimentaciones.

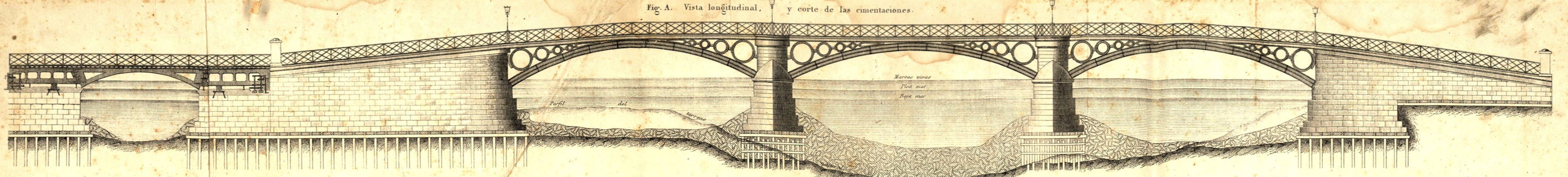


Fig. A. Plano General

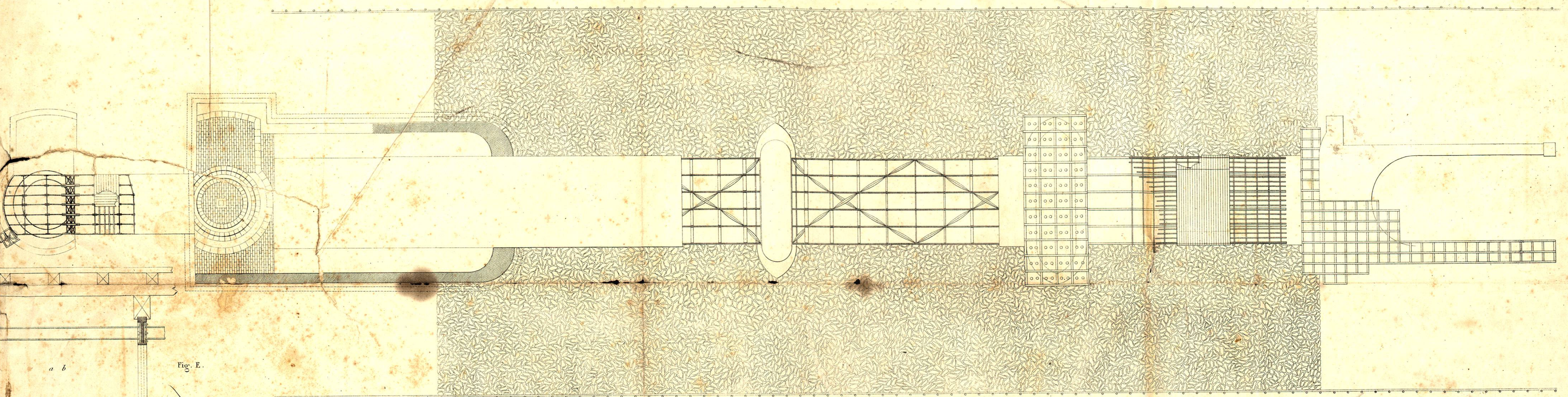


Fig. E.

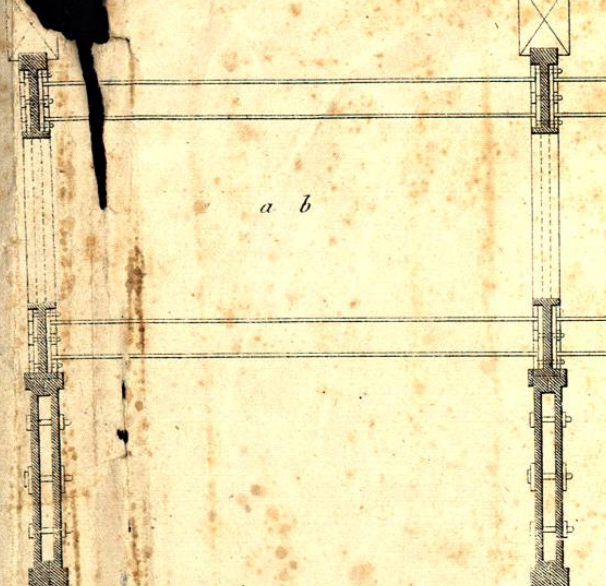


Fig. B. Cajon para la construccion de los pilares.

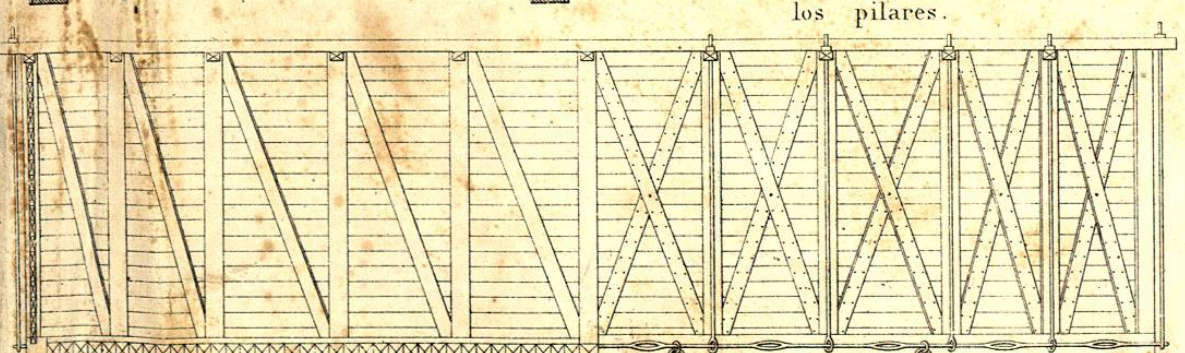


Fig. B. Plano de la construccion de un pilar.

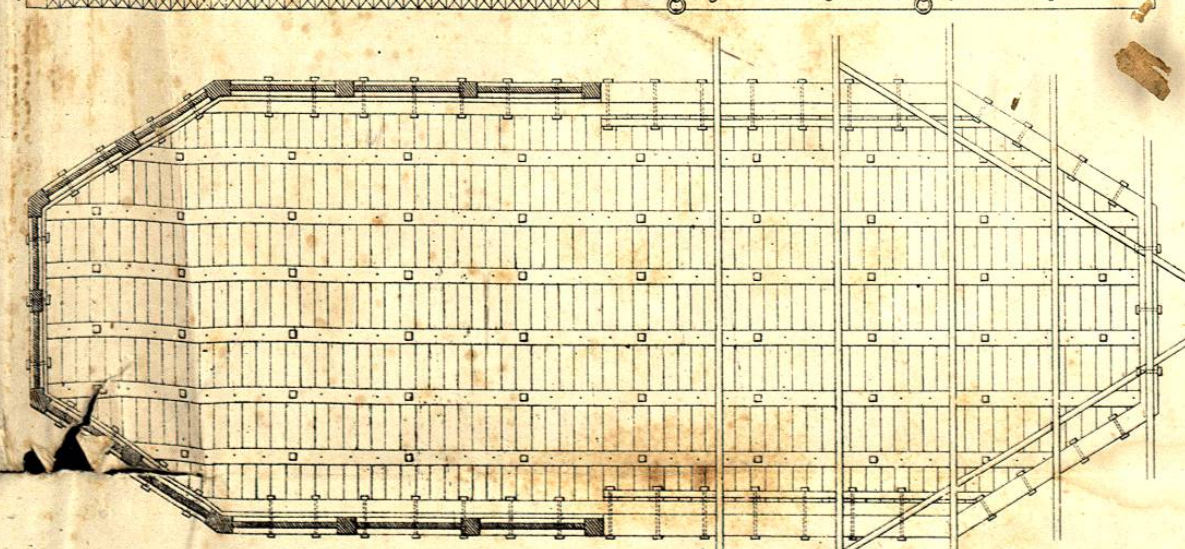


Fig. B. Plano de la construccion de un pilar.

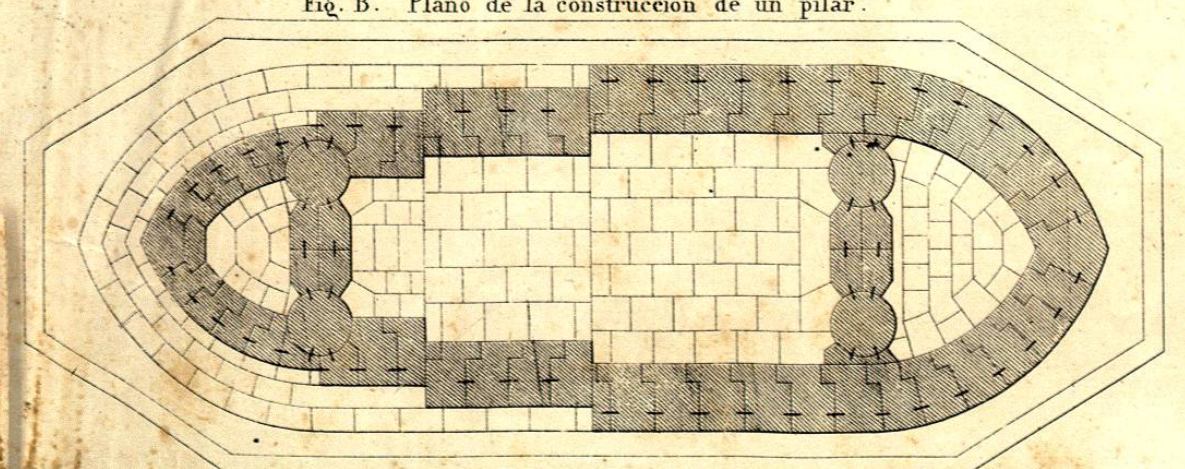
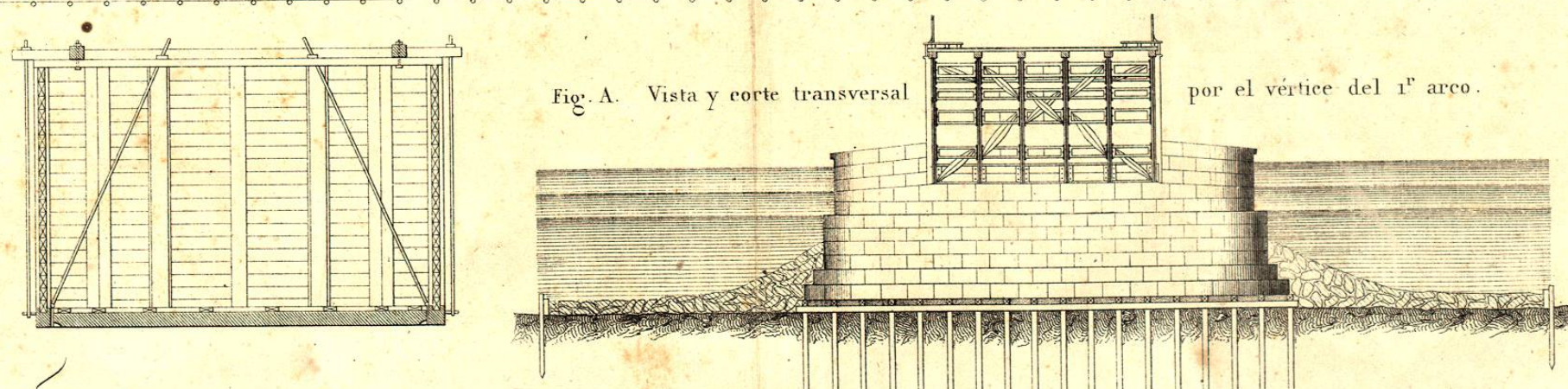


Fig. A. Vista y corte transversal por el vértice del 1º arco.



Plano y Perfil del Tablero

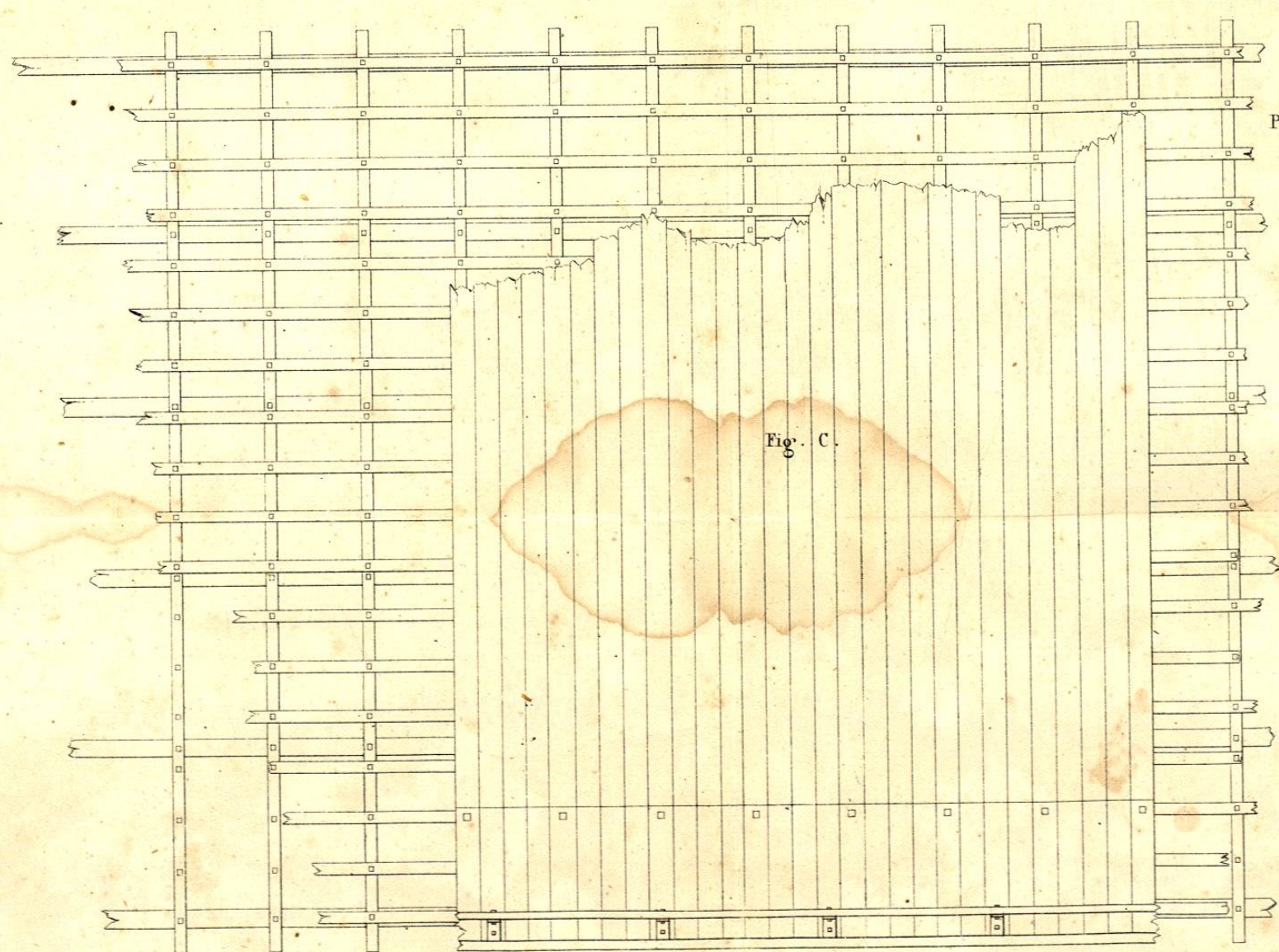


Fig. C.

Fig. E.

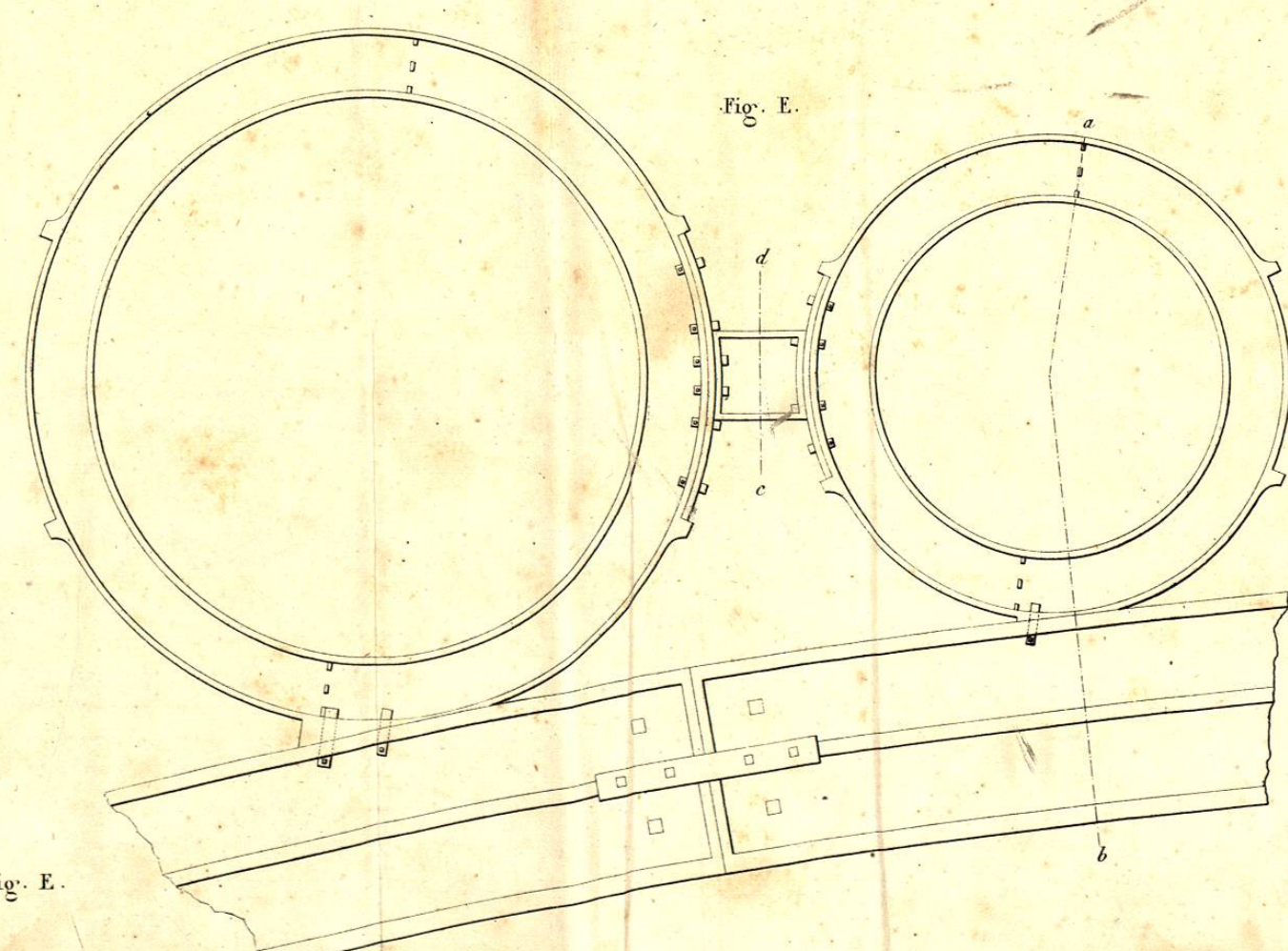


Fig. E. Catas del fondo del rio.

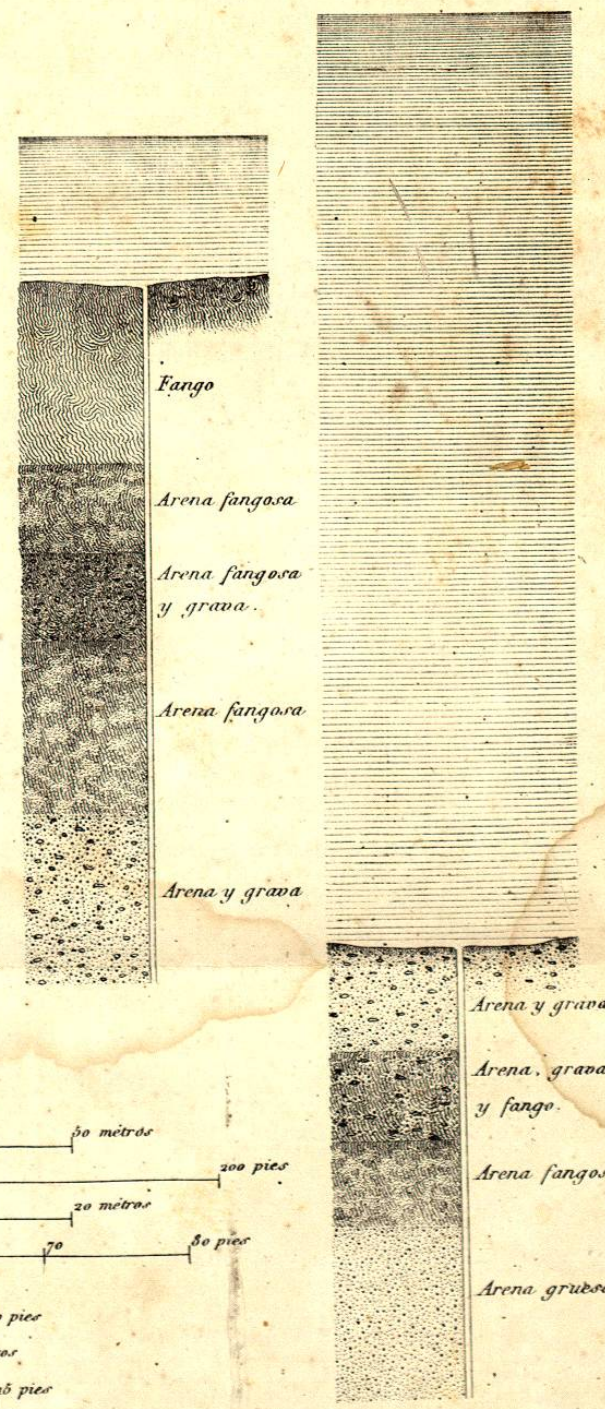


Fig. E.



Manila, 25 de Mayo de 1855.

Nicolas Vallés