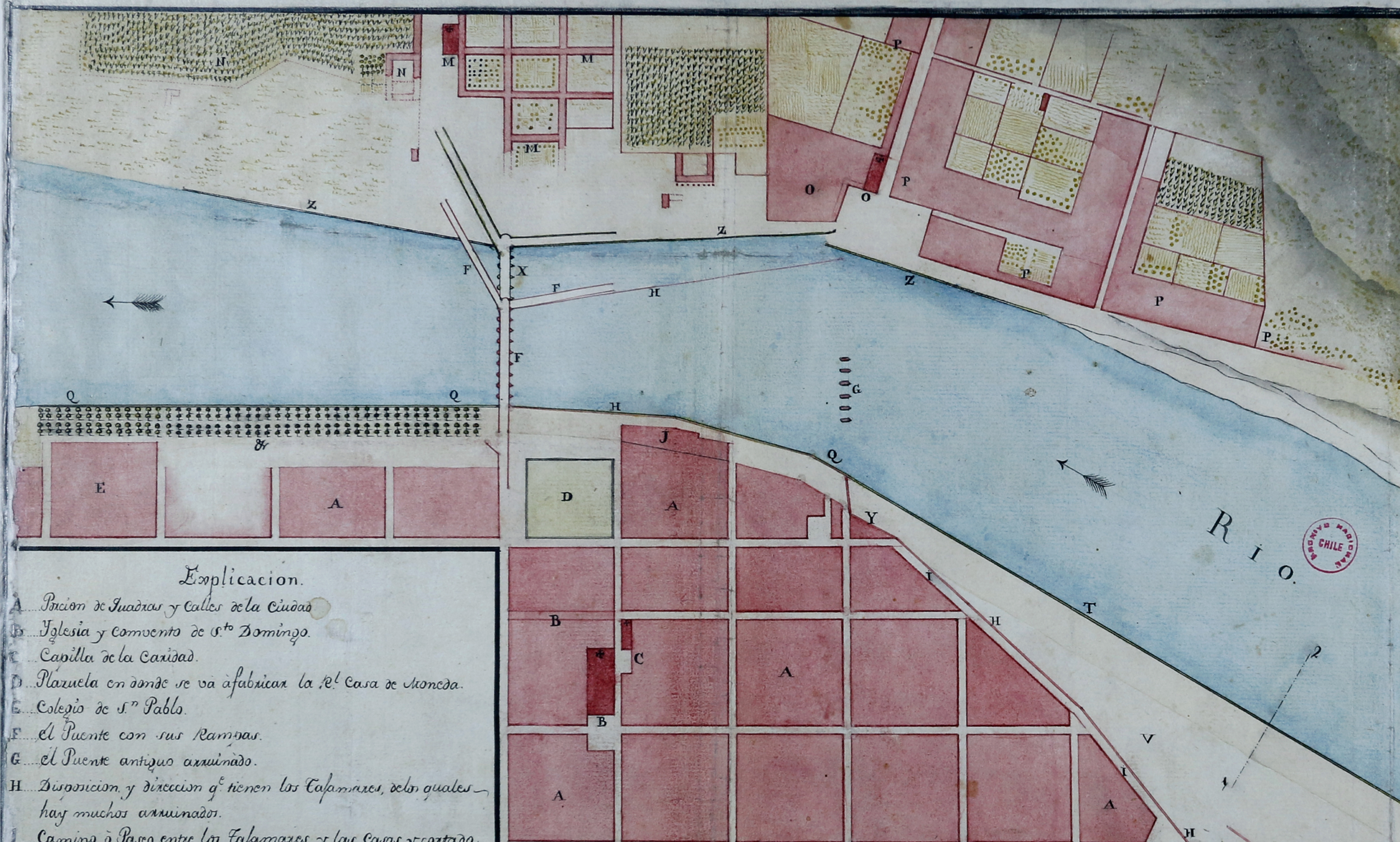


Plano que manifiesta la direccion del Rio Ma-
pocho en Santiago de Chile; su Puente, y Casamates, con el Proyecto
del modo enq. se deven construir nuevamente, para q. resistan el
impetu de las mayores avenidas.

45



Explicacion.

- A. Posicion de Cuadrillas y Calles de la Ciudad.
- B. Iglesia y Convento de S.^{to} Domingo.
- C. Capilla de la Caridad.
- D. Plaza en donde se va a fabricar la R.^a Casa de Moneda.
- E. Colegio de S.ⁿ Pablo.
- F. El Puente con sus Rampas.
- G. El Puente antiguo arruinado.
- H. Disposicion y direccion q. tienen los Casamates, de los quales hay muchos arruinados.
- I. Caminos o Pases entre los Casamates y las Casas, y cortados ya por el Rio en el parage Y.
- J. Parte de la Poblacion y Calle q. baja ala Cañada.
- K. Casa y Viña del Conde de Santa Alegre.
- L. Iglesia y Convento de Monjas Carmelitas.
- M. Quinta y Viña de Llanquar.
- N. Iglesia y Convento de Recoletos de S.ⁿ Francisco.
- O. Arroyal de la Chimba.
- P. Posicion de casitas, q. conviene se demuelan, para dexar desahogado el Paso q. sigue toda la distancia de los Casamates.

- Q. Figura, y Direccion q. deben tener los nuevos Casamates, formando en el parage R. un arco convexo, para recibir el golpe de las aguas: en el punto S. un arco concavo, para recogerlas con suavidad: y en T. una linea recta para dirigirlas mejor al Puente, y sacarlasy de la ensenada V. donde hicieron de frente ala Ciudad.
- X. Posicion de Puente de seis arcos, q. se deven añadir al actual, por no ser capaz de absorber toda el agua de una grande avenida.
- Z. Casamates q. se deven hacer en la otra banda, para recibir las aguas, q. precisamente han de ir de recharo.
- Y. Alameda q. deve reservarse con Alamos, u otros Arboles mas frondosos q. el sauce.

Escala de 300 Varas.