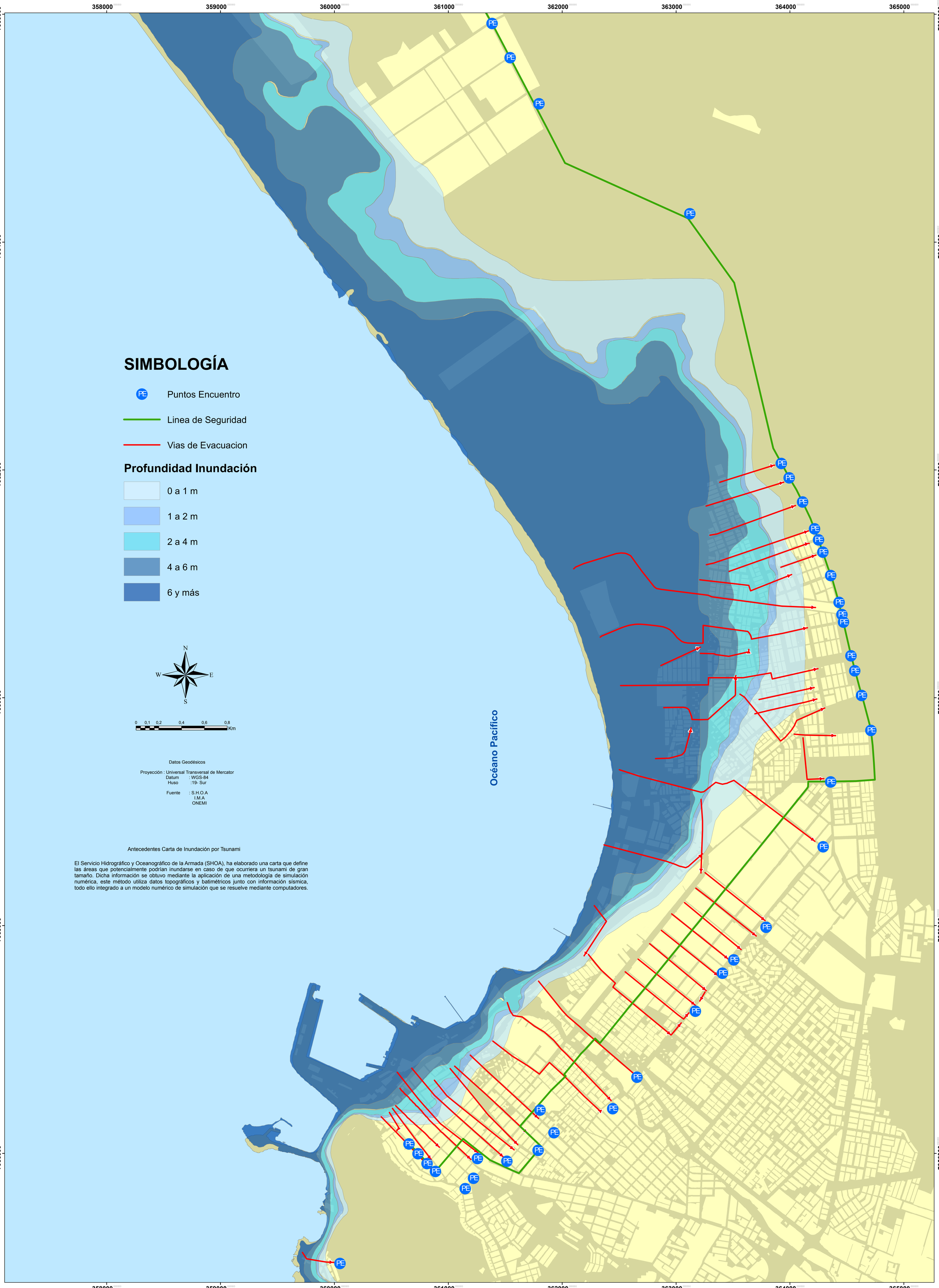
ONEMI
Ministerio del Interior y Seguridad Pública
Gobierno de Chile

PLANO DE INUNDACIÓN POR TSUNAMI
CIUDAD DE ARICA



Datos Geodésicos

Proyección : Universal Transversal de Mercator
Datum : WGS-84
Huso :19- Sur

Fuente : S.H.O.A
I.M.A
ONEMI

Antecedentes Carta de Inundación por Tsunami

El Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (SHOA), ha elaborado una carta que define las áreas que potencialmente podrían inundarse en caso de que ocurriera un tsunami de gran tamaño. Dicha información se obtuvo mediante la aplicación de una metodología de simulación numérica, este método utiliza datos topográficos y batimétricos junto con información sísmica, todo ello integrado a un modelo numérico de simulación que se resuelve mediante computadores.