

PELIGRO ALTO
Laderas rocosas disectadas fracturadas y deformadas. Pie de Monte con problemas de arenamiento.

PELIGRO MUY ALTO
Suelos de arena bien graduada con baja capacidad portante 0.6 a 0.9 kg/cm²

PELIGRO MUY ALTO
Flujos de lodos y detritos por lluvias intensas de la cuenca Cda. Río Seco hacia el Milagro por desvío de su cauce.

PELIGRO MEDIO
Llanura coluvio aluvial. Suelos de grava limosa con capacidad portante 2.5 a 3.5 kg/cm²

PELIGRO ALTO
Montes islas o cerros testigos de roca deformada. Área de influencia de flujos de lodos y detritos de la cuenca Cda. León.

PELIGRO MUY ALTO
Desvío de flujos de lodos y detritos de la Cda. León por cruce transversal de la vía de evitamiento a Trujillo

PELIGRO MUY ALTO
Conos deyectivos de quebradas cuyo lecho natural ha sido modificado por actividad extractiva (canteras) de gravas bien graduadas.

PELIGRO ALTO
Montes islas o cerros testigos de roca deformada. Suelos de arena mal graduada capacidad portante 0.9 a 1.2 kg/cm²

PELIGRO ALTO
Litología de material de cobertura suelta, napa freática afecta al suelo. Área de influencia de flujos de lodos y detritos durante avenidas extraordinarias. Suelos de arena mal graduada, capacidad portante 0.9 a 1.2 kg/cm².

PELIGRO MEDIO
Llanura aluvial con material de cobertura. Suelos de arena mal graduada, capacidad portante 1.2 a 2.3 kg/cm²

PELIGRO ALTO
Torrentes generados por erosión pluvial en tablazos. Escorrentías durante lluvias extraordinarias

PELIGRO ALTO
Tablazos o terrazas marinas modeladas en torrentes y acantilados con derrumbes locales.

PELIGRO MUY ALTO
Flujos de lodos y detritos drenan hacia la ciudad de Huanchaco y Aeropuerto durante avenidas extraordinarias.

PELIGRO MUY ALTO
Litoral afectado por tsunamis hasta cota de 10m. y napa freática alta. Avenidas extraordinarias. Suelos de arena bien graduada en estado saturado. Capacidad portante 0.6 a 0.9 kg/cm². Erosión marina de olas que reducen el cordón litoral de playas arenosas.

PELIGRO ALTO
Área de influencia de tsunamis hasta cota de 16m. Avenidas extraordinarias. Suelos de arena mal graduada capacidad portante de 0.9 a 1.2 kg/cm².

COMPLEJO ARQUEOLÓGICO DE CHAN CHAN
Patrimonio de la Humanidad en Peligro

INDECI PNUD PER / 02 / 051
PROGRAMA CIUDADES SOSTENIBLES
MAPA DE PELIGROS, PLAN DE USOS DEL SUELO ANTE DESASTRES Y MEDIDAS DE MITIGACIÓN
CIUDAD DE HUANCHACO

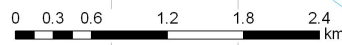
MAPA: PELIGROS NATURALES

PROYECCIÓN / DATUM: UTM - WGS 84 ZONA 17 SUR
ESCALA: 1:20,000
FECHA: DICIEMBRE 2011

ELABORACIÓN: EQUIPO TÉCNICO
FUENTES: IGN, INEI, MTC, MUN.DIST. HUANCHACO

Mapa N°: **29**

PELIGRO MUY ALTO
Litoral afectado por tsunamis hasta cota de 10m. y napa freática alta. Avenidas extraordinarias. Suelos de arena bien graduada en estado saturado. Capacidad portante 0.6 a 0.9 kg/cm²



NIVEL DE PELIGROS

- Muy Alto (Red)
- Alto (Orange)
- Medio (Yellow)



SIGNOS CONVENCIONALES

Centros Poblados
Área urbana de Trujillo
Área urbana de Huanchaco
Centros poblados menores
Ámbito de Estudio

Medios de Transporte
Carretera Panamericana
Red departamental
Vía de Evitamiento
Puentes

Topografía
Curva topográfica
Cota topográfica

Patrimonio Cultural
Ciudadela de Chan Chan
Zona de Amortiguamiento Rural

Hidrografía
Quebradas secas
Plataforma litoral
Humedales
Canales de riego

Rural
Área agrícola