



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
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.

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 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
- Alto
- Medio

SIGNOS CONVENCIONALES

Centros Poblados	Medios de Transporte
Área urbana de Trujillo	Carretera Panamericana
Área urbana de Huanchaco	Red departamental
Centros poblados menores	Vía de Evitamiento
Ámbito de Estudio	Puentes
Topografía	Hidrografía
Curva topográfica	Quebradas secas
Cota topográfica	Plataforma litoral
Patrimonio Cultural	Humedales
Ciudadela de Chan Chan	Canales de riego
Zona de Amortiguamiento Rural	
Área agrícola	

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	Mapa N°: 29	
FUENTES: IGN, INEI, MTC, MUN.DIST. HUANCHACO		

