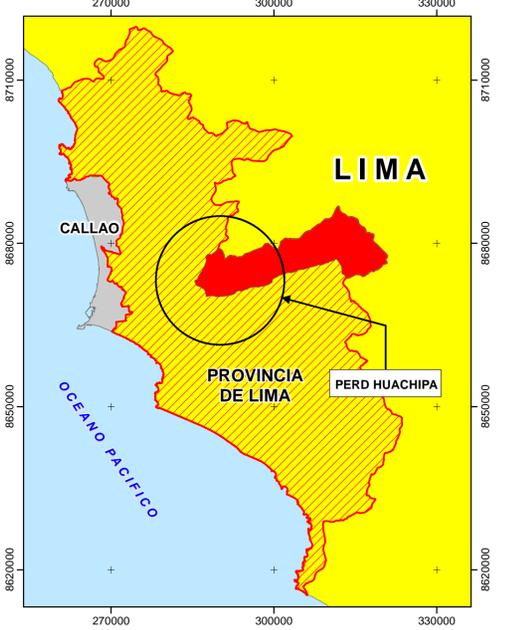
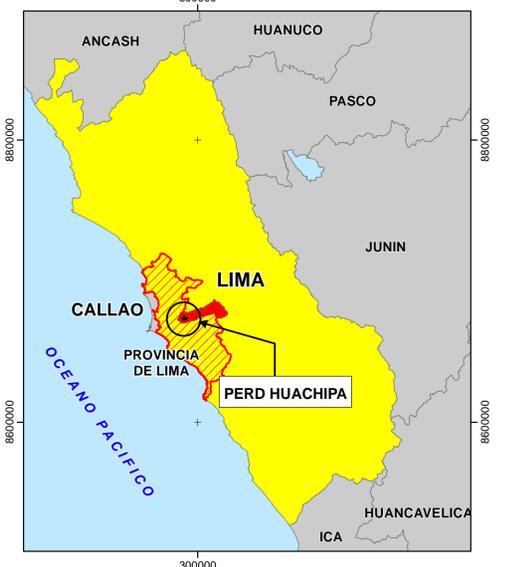


**LEYENDA**

- Centro Poblado
- ~ Río Huaycoloro
- ~ Canales de Riego
- ~ Curvas de Nivel Principales
- ~ Curvas de Nivel Secundarios
- Red Vial Principal
- Red Vial Secundaria
- Manzanas
- Sitios Arqueológicos
- Area de Estudio

**PELIGRO GEOLOGICO-GEOTECNICO**

SIMBOLO	CATEGORIA	DESCRIPCION
<span style="color: red;">■</span>	PELIGRO MUY ALTO	Franja inestable, zona de falla en talud vertical conformado por material limoso-arenoso con arcilla, de compacidad media y firme, susceptible a derrumbes en condiciones saturadas; peligro sísmico alto, alta amplificación sísmica
<span style="color: orange;">■</span>	PELIGRO ALTO	Zonas deprimidas, confinadas, por debajo de los 10 m. a más del nivel normal (Canteras), de material arenoso con algo de limo y lentes de arcilla, sueltos, con capacidad portante max. 1.40 Kg/cm <sup>2</sup> . Alta amplificación sísmica. Zonas con pendiente fuerte, accidentada en laderas de cerros de material rocoso poco fracturados, susceptible a caídas de roca de las partes altas.
<span style="color: yellow;">■</span>	PELIGRO MEDIO	Suelo limo-arenoso con arcilla de compacidad media, con niveles de piso hasta 4.00 m. por debajo del normal, con capacidad portante entre 1.00 Kg/cm <sup>2</sup> a 1.20 Kg/cm <sup>2</sup> , en la zona horizontal, alta amplificación sísmica. Zonas con pendientes media a moderada, se conforma por suelos gravosos bien graduados con arcilla y limo, poco deformables.



ESCALA: 1/7,500

0 0.15 0.3 0.6 Km.

**Proyecto PERD INDECI-PNUD-CESAL**

**PROYECTO ESCENARIOS DE RIESGOS DE DESASTRES PERD**

UBICACION: <b>SECTOR HUACHIPA</b>	MAPA: <b>PELIGRO GEOLOGICO-GEOTECNICO</b>	<b>26</b>
DIST.: LURIGANCHO - CHOSICA PROV.: LIMA DPTO.: LIMA	FUENTE: IGN, MLM, P, CESAL	
REVISADO POR: ARG. ROSARIO BENDEZI	ELABORACION: EQUIPO TECNICO	ESCALA: 1:7,500
FECHA: MAR 2013	DATUM: WGS84-18S	