



Zona de Peligro Muy Alto:
Cauce de los ríos Madre de Dios y Tambopata y sus áreas adyacentes más próximas. Terrenos sobre suelos fluvioaluviales de pendiente muy suave, sujetos a inundación permanente en avenidas normales. Terrenos que comprenden el acantilado de los ríos, donde hay una intensa producción de erosión marginal, deslizamientos, derrumbes y cárcavas.

Zona de Peligro Alto:
Terrenos sobre suelos fluvioaluviales adyacentes a los ríos Madre de Dios y Tambopata de pendiente muy suave, sujetos a inundación permanente en avenidas ordinarias. Terrenos con alta influencia de la actividad de las cárcavas, erosión y deslizamientos.

Zona de Peligro Medio-Alto:
Terrenos sobre suelos fluvioaluviales de pendiente muy suave (0° a 5°) de media amplificación sísmica, bajo peligro sísmico y capacidad portante de 0.75 Kg./cm^2 a 1.00 Kg./cm^2 , sujetos a inundación en avenidas ordinarias y extraordinarias con nivel freático eventualmente superficial a poco profundo.

Zona de Peligro Medio:
Terrenos sobre suelos arcillosos y limosos de pendiente muy suave a suave (0° a 10°) de media amplificación sísmica, bajo peligro sísmico y capacidad portante de 1.00 Kg./cm^2 a 2.00 Kg./cm^2 , sujetos a inundación en avenidas extraordinarias. Áreas sin drenaje de la ciudad que se inundan por lluvias intensas con nivel freático eventualmente superficial a poco profundo. Terrenos con débil influencia de la actividad de las cárcavas, erosión y deslizamientos.

Zona de Peligro Medio-Bajo:
Terrenos sobre suelos arcillosos de pendiente muy suave a suave (0° a 10°) de media amplificación sísmica, bajo peligro sísmico y capacidad portante de 1.00 Kg./cm^2 a 2.00 Kg./cm^2 , en donde las lluvias intensas ocasionan escorrentía de magnitud moderada que tiene un inadecuado drenaje en sitios críticos aislados. Terrenos alejados de la influencia de cárcavas, deslizamientos y erosión fluvial.

INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL

PROYECTO: PER/02/051 CIUDADES SOSTENIBLES

ESTUDIO: MAPA DE PELIGROS DE LA CIUDAD DE PUERTO MALDONADO

MAPA: ZONIFICACION DE PELIGROS MULTIPLES

ESCALA: 1/30,000

FECHA: DICIEMBRE 2006

PLANO 13