



CUENCA CIEGA EL CHILCAL, CONSIDERADA DE PELIGRO ALTO, DADO A LAS CONSTANTES INUNDACIONES. DURANTE EL FENOMENO EL NIÑO DE 1998, LOS NIVELES DE INUNDACION LLEGARON A 2.0 MTS.

CUENCA CIEGA DEL AA.HH. LA PRIMAVERA, EXPUESTO A INUNDACIONES DEBIDO A LLUVIAS

QUEBRADA PAJARITO  
 CUENCA CIEGA PETROPERU, CONSIDERADA ZONA DE PELIGRO ALTO, DADA A LAS CONSTANTES INUNDACIONES DEBIDO A PRECIPITACIONES DE MENORES INTENSIDADES

ZONAS DE DEPRESION TOPOGRAFICA, DONDE SE DIERON INUNDACIONES. EN EL FENOMENO EL NIÑO DE 1998, LOS NIVELES DE INUNDACION AFECTARON LAS VIVIENDAS

QUEBRADA EL GALLO, CONSIDERADA DE MUY ALTO PELIGRO, DADO QUE CONSTITUYE EL PRINCIPAL DREN DE VARIOS ASENTAMIENTOS HUMANOS Y SE ACTIVA RAPIDAMENTE FRENTE A LLUVIAS DE MENOR INTENSIDAD

LAGUNA SANTA JULIA ZONA DE INUNDACION PERMANENTE

AREAS QUE ABARCA LA LAGUNA SANTA JULIA DURANTE FENOMENOS EL NIÑO DE GRAN INTENSIDAD

ZONA DONDE EL FLUJO DE LA QUEBRADA EL GALLO, SE ABRE Y SE INFILTRA EN TERRENOS DE CULTIVO

**LEYENDA**

SIMBOLOGIA	DENOMINACION	DESCRIPCION
	Zona de Peligro Muy Alto	Cauce principal del rio Piura, paleocauces de quebradas y canales de riego y drenaje expuestos a inundaciones frecuentes. Cauce y riberas de los rios y/o quebradas que erosionan y sedimentan constantemente por la acción hidrodinámica del flujo de agua. Areas de embalse de lagunas con permanente presencia de agua y/o humedad.
	Zona de Peligro Alto	Planicies de inundación en avenidas extraordinarias de cauces de rios, paleocauces, quebrada y lagunas. Areas de depresión topográfica donde las inundaciones profundas son frecuentes en lluvias ordinarias y extraordinarias, con drenaje difícil y muy lento que requiere de un sistema de drenaje integral. La profundidad de la inundación alcanza de 0.60 m. a 2.0 m., a más.
	Zona de Peligro Medio	Areas de topografía plana ondulada donde ocurren inundaciones superficiales en lluvias ordinarias y extraordinarias, con drenaje moderado y en donde la profundidad de la inundación alcanza hasta los 0.60 m.
	Zona de Peligro Bajo	Areas más altas de la ciudad sobre un relieve plano ondulado, alejadas de la influencia de los cursos de agua y en donde ocurren inundaciones superficiales en lluvias extraordinarias, con drenaje moderado a fácil.

SIMBOLOGIA	DENOMINACION	DESCRIPCION
	C-1 :	Compuerta Antena
	C-2 :	Compuerta Lambayeque
	C-3 :	Compuerta Ayacucho
	C-4 :	Compuerta 06 de Setiembre
	C-5 :	Compuerta Hospital Regional
	C-6 :	Compuerta Puente Bolognesi
	C-7 :	Compuerta Dren 28 de Julio

MARGEN DERECHA DEL RIO PIURA AGUAS ABAJO DEL PUENTE BOLOGNESI, CON PELIGRO DE DESBORDE DEL RIO

CAUCE PRINCIPAL DEL RIO PIURA SUJETO A INUNDACIONES, EROSION Y SEDIMENTACION PERMANENTE

INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL ORGANIZACION DE ESTADOS AMERICANOS  
 OEA - PROYECTO SEDIA/CD/AE/306/07  
 PROGRAMA DE REDUCCION DE DESASTRES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN LAS CIUDADES DE PIURA (PERU) Y MACHALA (ECUADOR)  
**MAPA DE PELIGROS DE LA CIUDAD DE PIURA**  
**PELIGROS DE ORIGEN CLIMATICO**  
 FUENTE: Equipo Tecnico ESC. GRAFICA: 0 125 250 500 750 1000 Meters FECHA: MARZO 2009  
 PROYECCION UTM WGS84 ZONA 17