



RIESGO POR INUNDACIÓN
 Estos puentes están diseñados para la avenida de 10 años de periodo de retorno.
 Es frecuente que, durante crecidas del arroyo Cuñapirú, Recreo y Lagunón queden aislados de la ciudad durante unas horas por el corte de los puentes.

RIESGO POR INUNDACIÓN
 La zona centro es de las más afectadas por la inundación pluvial, incluyendo algunas de las principales calles comerciales, como C/Paysandú y C/Uruguay.
 En esta zona también es común que se realicen rellenos en padrones particulares que buscan protegerse localmente de las inundaciones, pero al no realizarse las actuaciones de forma coordinada, terminan empeorando el problema en las zonas aledañas.
 La Humedad es uno de los barrios afectados por las inundaciones en donde confluyen el desbordamiento del arroyo Cuñapirú y la escorrentía de las zonas más altas de la ciudad.

RIESGO POR ESCASEZ DE RECURSOS HÍDRICOS
 Cerro del Marco y Cerro Marconi. Las zonas más altas de la ciudad no tienen servicio de abastecimiento continuo por la falta de capacidad de los bombeos de la red, sobre todo en épocas de mayor consumo, como sucede cuando hay altas temperaturas.

VULNERABILIDAD SOCIAL
 La Humedad es uno de los asentamientos que está en proceso de regularización. Parte del área ya está provisto de servicios básicos.

RIESGO POR ESCASEZ DE RECURSOS HÍDRICOS
 Villa Sara y La Colina actualmente no tienen conexión a la red de abastecimiento de la ciudad.
 Villa Sara se abastece mediante pozos y aljibes, y ocasionalmente, con camiones cisterna.

RIESGO POR OLA DE CALOR
 En la zona centro se encuentran establecimientos como bancos y administraciones públicas donde se concentra habitualmente población jubilada y de menores recursos formando colas bajo el sol sin posibilidad de refugio o sombra alguna y sin existencia de fuentes donde poder hidratarse.
 De forma general, la ciudad no cuenta con suficientes áreas verdes, ni arbolado en los patios de las escuelas y calles, que puedan mitigar el efecto de las olas de calor en la población.

RIESGO POR INUNDACIÓN
 Estos puentes diseñados para avenidas de al menos 30 años de periodo de retorno.

RIESGO POR INUNDACIÓN
 Pueblo Nuevo y Fuente Oriente son dos de los barrios más afectados por la inundación urbana de la ciudad.

RIESGO POR INUNDACIÓN
 La Raca es un barrio donde se han dado de forma recurrente importantes inundaciones, por desbordamiento del arroyo Cuñapirú, que han provocado el desalojo de los vecinos y vecinas. En el evento del año 2015 hubo 900 evacuados.
 Desde entonces se han realizado dos rectificaciones del cauce para aumentar su capacidad, y en los eventos sucesivos no se ha tenido que evacuar a los vecinos de esta zona.
 Bisio es otro de los barrios afectados frecuentemente por el desbordamiento del Cuñapirú.

VULNERABILIDAD SOCIAL
 La Alegría es uno de los asentamientos irregulares que se mantienen en la ciudad.
 Bella Vista se ha regularizado y provisto de servicios básicos desde el Censo de 2011 (fuente de datos actual para caracterizar la vulnerabilidad).

VULNERABILIDAD SOCIAL
 La Colina es uno de los asentamientos irregulares de la ciudad en el que residen unas 230 familias.

VULNERABILIDAD SOCIAL
 El asentamiento La Arenera se ha regularizado y provisto de servicios básicos desde el Censo de 2011 (fuente de datos actual para caracterizar la vulnerabilidad).

LEYENDA TEMÁTICA

- Agua y saneamiento
- Asistencia médica
- Educación
- Servicios urbanos

LEYENDA BÁSICA

- Ámbito del Plan de la microrregión de Rivera
- Edificaciones
- Cuerpos de agua
- Áreas de bosque
- Hidrografía

Análisis de vulnerabilidad y riesgos climáticos para la ciudad de Rivera, Uruguay
 CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD Y RIESGOS



Scale: 1:13,500
 0 0.15 0.3 0.6 0.9 Km

Eri, NASA, NGA, USGS, Eri, TomTom, Garmin, FourSquare, GeoTechnologies, Inc, MET/NASA, USGS