

SIMBOLOGÍA

----- LÍMITE URBANO X VÉRTICE LÍMITE URBANO

SUSCEPTIBILIDAD DE PELIGRO NATURAL
Susceptibilidad de inundación por desborde de cauces

Muy Alta
Alta
Moderada

PELIGRO GEOLÓGICO ESTUDIADO EN ESTE TRABAJO	SUSCEPTIBILIDAD	DESCRIPCIÓN	"Áreas de riesgo" según el artículo 2.1.17 de la OGC
Inundaciones por desborde de cauces	MUY ALTA	Cauces activos, definidos mediante los depósitos fluviales actuales del río Mapocho, Estero El Arrayán y Estero Las Huallatas, y a los depósitos fluvio-aluviales activos de la quebrada Huallalón y quebrada Ñihue (y los afluentes a sus cuencas). Por último, en los tranques artificiales, corresponde a la zona inundada según las imágenes aéreas disponibles.	X
	ALTA	Cauces abiertos, tanto naturales como intervenidos, donde no se identificaron depósitos asociados a cauces activos (depósitos fluviales actuales o depósitos fluvio aluviales activos), pero que se encuentran en las áreas definidas como inundables según los resultados de los modelos numéricos o dentro de las franjas definidas por los organismos técnicos competentes o bajo los criterios establecidos en este estudio. En esta categoría, también se incluyen el primer nivel de terrazas fluviales de la ribera norte del río Mapocho y el muro de contención de la ribera sur. En los tranques artificiales, esta cota está definida por la topografía en el entorno de los tranques, que define la cota máxima que podría alcanzar el agua.	X
	MODERADA	Depósitos abarrizados de origen fluvial ubicados a mayor altura que las áreas de susceptibilidad alta y, la primera terraza de la ribera sur del río Mapocho. También se incluye en esta zona las franjas asociadas a cauces abovedados, definidas por los organismos técnicos competentes o bajo los criterios de ancho de cauces establecidos en este estudio.	Tramos entubados

Base Cartográfica

Límite Comunal	Río y estero
Curva índice	Quebradas
Curva secundaria	Canal y zanja
Subdivisión predial	Cuerpos de agua
	Caminos

Cuadro de Ubicación

Fuentes y datos de georeferenciación:
 - Levantamiento cartográfico digital LICAR.
 - Área Urbana de Lo Barnechea.
 - Fecha: Noviembre 2018. Escala: 1 : 1.000

Datos geodésicos:
 - Proyección Universal Transversal de Mercado (UTM)
 - Datum WGS 84 - Huso 19B
 - Modelo Elevación Global Geoidal EGM08 (n.m.m. IGM2)

ESCALA 1:10.000
 0 125 250 500 Metros

CÓDIGO DE PLANO
02 Susc. Inund
 LÁMINA N°01 DE 01

FECHA
 Julio 2024

