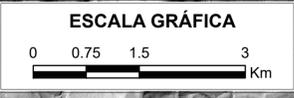


LEYENDA	
Muy baja Susceptibilidad	Zonas relativamente planas con pendientes menores a 10 grados y que se encuentran alejadas del pie de las laderas. No presentan susceptibilidad por Movimientos de Terrenos en el estado actual; en la zona de estudio corresponden a las partes planas de mesetas.
Baja Susceptibilidad	Zonas que tienen pocas posibilidades de generar deslizamientos - Movimiento de Terrenos, por sus características geológicas, pendiente baja, a pesar de que puede existir intervención humana con edificaciones, vías y cultivos.
Media Susceptibilidad	Son zonas donde potencialmente pueden generarse deslizamientos - Movimiento de Terrenos por su pendiente (>20 grados), condiciones litológicas - suelos deleznable y/o uso inapropiado del suelo (zonas urbanizadas, canteras, construcción de carreteros).
Alta Susceptibilidad	Zonas donde han ocurrido deslizamientos - Movimiento de Terrenos o existe la probabilidad de que ocurran más FRM. Se evidencia, donde hay desestabilización de los taludes y en lugares de escarpes fuertes, o con intervención humana (canteras, edificios, erosión intensa, etc.)
Muy Alta Susceptibilidad	Se consideran zonas de muy alta susceptibilidad, aquellas donde existen escarpes fuertes que pueden generar Movimiento de Terrenos, en pendientes de medias a altas, litologías poco consolidadas, existe intervención humana y mal manejo del uso del suelo (canteras, edificios, mal uso de aguas servidas, etc.).

SIMBOLOGÍA	
	Límite del proyecto
	Sin información
	Ríos y quebradas principales



**PROYECTO:**  
PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS DE LA CUENCA DEL RÍO MONJAS I FASE: DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL DE AMENAZAS, VULNERABILIDADES Y RIESGOS

**CONTIENE:**  
MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR MOVIMIENTO DE TERRENOS INESTABLES

**FUENTE:**  
DIRECCIÓN METROPOLITANA DE GESTIÓN DE RIESGOS - MDMQ  
FUNEPSA CÍA. LTDA.

**SISTEMA DE COORDENADAS:** SIRES - DMQ  
Proyección Cartográfica: Transversa de Mercator Modificada (TMQ - WGS84)  
Zona: 17 Sur Modificada (w 77° - w 80°)  
Datum: WGS84

**ELABORADO POR:**  
Ing. Msc. MAGNO RIVERA  
GRUPO CONSULTOR

**REVISADO POR:**  
DMGR

**FECHA:**  
Mayo 2016

**ESCALA DE IMPRESIÓN:**  
1:50000

**ESCALA DE ESTUDIO:**  
1:25.000

**ARCHIVO DIGITAL:**  
4. Mapa de Susceptibilidad.mxd

**MAPA N°**  
4