



**EL ESTUDIO SOBRE
PLAN DE MEJORAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL
PARA LA CUENCA DE LA LAGUNA DE FUQUENE**

AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON (JICA)

Fig. D.2.1 Mapa de Riesgos de Erosión (1/2)

SIMBOLO CARTOGRAFICO	CLASES DE EROSION	PROCESO EROSIVO DOMINANTE	CALCULO DE DEGRADACION DE SOIL	
			GRADO DE EROSION	SUMINISTRO DE SEDIMENTOS
1		Sin proceso especial	-	Nulo
2	Pluvial	Desprendimiento y dispersion de particulas por salpicaduras de la lluvia	Ligera	Nulo a leve
3	Escorrimento Sub Superficial	Arrastre hipodermico difuso sin colmatacion de los ejes de drenaje	Ligera	Nulo
4		Arrastre hipodermico difuso con colmatacion de los ejes de drenaje	Ligera	Medio a fuerte
5		Arrastre hipodermico concentrado	Ligera a moderada	Nulo a leve
6	Escorrimento Superficial	Difuso leve sin denudacion del suelo	Ligera	Nulo a leve
7		Difuso moderado con ligera denudacion del suelo	Moderado	Leve
8		Difuso intenso o laminar, con fuerte denudacion o truncamiento de suelos	Moderada a severa	Medio a fuerte
9		Concentrado, con desarrollo incipiente de surcos	Ligera	Leve
10		Concentrado, con moderado desarrollo de surcos	Moderado	Medio
11		Concentrado, con intenso desarrollo de surcos con transicion a carcavas	Severa	Medio a fuerte
12		Concentrado, con incipiente desarrollo de carcavas	Ligera	Medio
13		Concentrado, con desarrollo moderado a fuerte de carcavas	Moderada a Severa	Fuerte
14		Concentrado, con alto desarrollo de Ba-lands o 'tierras malas'	Muy severa	Muy fuerte
15		Concentrado, pero con carcavas en via de estabilizacion	Severa	Medio
16	Remociones en Masa	Movimientos gravitacionales con desplomes o desprendimientos con muy baja saturacion hidrica	Moderada	Fuerte
17		Movimientos hidrogravitacionales con reptacion de masas de suelos	Moderada	Leve
18		Movimientos hidrogravitacionales que originan aterrazamiento	Moderada	Leve
19		Movimientos hidrogravitacionales originando deslizamientos y/o derrumbes	Severa	Muy fuerte
20		Desplazamientos masaes lentos y progresivos (solifluxion) por accion hidrica	Moderada	Leve a medio
21	Disolucion Quimica	Karstificacion	Ligera	Leve
22		Afloramiento rocoso bajo diferentes procesos erosivos		

Legenda del Mapa de Riesgo de Erosión

EL ESTUDIO SOBRE
PLAN DE MEJORAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL
PARA LA CUENCA DE LA LAGUNA DE FUQUENE

AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON

Fig. D.2.1 Mapa de Riesgos de Erosión (2/2)