

ÁREA DE INFLUENCIA DE PROCESOS, TIPOS Y NIVELES DE DEGRADACIÓN
DE SUELOS EN LA CUENCA PROPIA DEL LAGO DE CHAPALA
(Hectáreas)

			Nivel de degradación				Total
			Ligera	Moderada	Severa	Extrema	
Año	Proceso de degradación	Tipo de degradación					
2001	Degradación biológica	Total	228.6	19,361.0	2,806.3	0.0	22,395.9
	Degradación física	Total	34,016.1	17,684.5	5,787.8	11,212.7	68,701.1
	Degradación química	Total	19,901.1	30,372.9	4,346.3	1,160.4	55,780.8
	Erosión eólica	Total	167.7	1,193.0	0.0	0.0	1,360.7
	Erosión hídrica	Wd - Con deformación del terreno (cárcavas)	1,433.4	865.2	3,078.2	278.4	5,655.2
		Wt - Con pérdida de suelo superficial	6,667.7	44,542.3	15,071.9	435.4	66,717.3
		Wr - Con asolve (sedimentación)	7,537.7	17,599.6	8,256.2	0.0	33,393.5
		Total	15,638.8	63,007.1	26,406.3	713.8	105,766.0
	Degradación Total	Total	69,952.3	131,618.5	39,346.7	13,086.9	254,004.5

Notas por Variable

Área de influencia

Cuenca del Lago de Chapala: Cuenca que recibe los escurrimientos de las geoformas circundantes. Los totales no incluyen cuerpos de agua y terrenos sin degradación aparente.

Zonas de montaña: Información a partir del Proyecto de Cooperación Técnica de zonas de montaña entre FAO y México, 1998.

Notas Generales

Información con base en el Inventario Nacional de Suelos de 1999 utilizando la cartografía de uso de suelo y vegetación de INEGI de 1996.

Fuente

Semarnat, Inventario Nacional de Suelos, México, 2002.