

UNIDADES DE SUELOS DOMINANTES POR USO DE SUELO Y TIPO DE VEGETACIÓN

Año		Unidades de suelo	Superficie (ha)	Porcentaje (%)
2002	Arbolado: Bosque	Acrisoles	197,466	0.76
		Alisoles	311,911	1.21
		Andosoles	870,405	3.37
		Arenosoles	419,634	1.62
		Calcisoles	229,077	0.89
		Cambisoles	2,167,850	8.39
		Feozems	4,669,778	18.07
		Kastañozems	90,801	0.35
		Leptosoles	7,438,037	28.78
		Luvisoles	1,164,082	4.50
		Nitisoles	35,672	0.14
		Planosoles	73,118	0.28
		Regosoles	7,784,487	30.12
		Vertisoles	392,612	1.52
*TOTAL Arbolado: Bosque			25,844,930	100.00
	Arbolado: Bosque con vegetación secundaria	Acrisoles	287,081	3.26
		Alisoles	302,824	3.43
		Andosoles	239,384	2.71
		Arenosoles	122,627	1.39
		Calcisoles	44,819	0.51
		Cambisoles	806,579	9.15
		Feozems	1,284,145	14.56
		Gleysoles	373	0.00
		Kastañozems	63,715	0.72
		Leptosoles	2,388,662	27.09
		Luvisoles	565,966	6.42
		Nitisoles	47,849	0.54
		Planosoles	123,065	1.40
		Regosoles	2,292,460	26.00
		Vertisoles	247,952	2.81
		*TOTAL Arbolado: Bosque con vegetación secundaria		
	Arbolado: Selvas	Acrisoles	100,587	0.77
		Alisoles	366,939	2.80
		Andosoles	9,889	0.08
		Arenosoles	467,428	3.56
		Calcisoles	61,219	0.47
		Cambisoles	824,434	6.29
		Feozems	1,099,319	8.38
		Gleysoles	305,267	2.33
		Kastañozems	39,798	0.30
		Leptosoles	4,629,513	35.30
		Luvisoles	253,386	1.93
		Nitisoles	290,485	2.22
		Planosoles	18,510	0.14
		Regosoles	4,023,330	30.68
		Solonchaks	47,120	0.36
		Vertisoles	577,169	4.40
*TOTAL Arbolado: Selvas			13,114,392	100.00

UNIDADES DE SUELOS DOMINANTES POR USO DE SUELO Y TIPO DE VEGETACIÓN

Año		Unidades de suelo	Superficie (ha)	Porcentaje (%)		
2002	Arbolado: Selvas con vegetación secundaria	Acrisoles	130,409	0.61		
		Alisoles	501,908	2.36		
		Andosoles	33,066	0.16		
		Arenosoles	394,214	1.86		
		Calcisoles	137,548	0.65		
		Cambisoles	1,365,955	6.43		
		Feozems	1,559,650	7.34		
		Gleysoles	305,554	1.44		
		Kastañozems	56,936	0.27		
		Leptosoles	9,172,642	43.18		
		Luvisoles	937,610	4.41		
		Nitisoles	184,275	0.87		
		Planosoles	122,587	0.58		
		Regosoles	4,554,262	21.44		
		Solonchaks	67,963	0.32		
Vertisoles	1,717,145	8.08				
*TOTAL Arbolado: Selvas con vegetación secundaria			21,241,725	100.00		
	Vegetación de zonas áridas: Matorral, huizachal y mezquital	Alisoles	1,778	0.00		
		Andosoles	15,712	0.03		
		Arenosoles	7,945,489	15.13		
		Calcisoles	21,129,494	40.24		
		Cambisoles	42,353	0.08		
		Feozems	824,172	1.57		
		Fluvisoles	72,653	0.14		
		Kastañozems	451,449	0.86		
		Leptosoles	12,337,790	23.50		
		Luvisoles	7,761	0.01		
		Planosoles	9,546	0.02		
		Regosoles	7,282,181	13.87		
		Solonchaks	615,929	1.17		
		Vertisoles	1,771,119	3.37		
		*TOTAL Vegetación de zonas áridas: Matorral, huizachal y mezquital			52,507,424	100.00
	Vegetación de zonas áridas: Matorral, huizachal y mezquital con vegetación secundaria	Alisoles	528	0.01		
		Andosoles	2,273	0.04		
		Arenosoles	153,837	3.00		
		Calcisoles	2,053,623	40.06		
		Cambisoles	19,892	0.39		
		Feozems	251,820	4.91		
		Kastañozems	110,038	2.15		
		Leptosoles	1,275,766	24.88		
		Luvisoles	9,244	0.18		
		Planosoles	1,950	0.04		
		Regosoles	746,081	14.55		
		Solonchaks	39,142	0.76		
		Vertisoles	462,735	9.03		
		*TOTAL Vegetación de zonas áridas: Matorral, huizachal y mezquital con vegetación secundaria			5,126,929	100.00
			Agricultura: Superficie Riego	Acrisoles	3,652	0.04
Alisoles	11,586			0.13		

UNIDADES DE SUELOS DOMINANTES POR USO DE SUELO Y TIPO DE VEGETACIÓN

Año		Unidades de suelo	Superficie (ha)	Porcentaje (%)
2002	Agricultura: Superficie Riego	Andosoles	47,926	0.54
		Arenosoles	282,615	3.19
		Calcisoles	2,472,296	27.91
		Cambisoles	298,901	3.37
		Feozems	1,222,341	13.80
		Gleysoles	17,062	0.19
		Kastañozems	128,624	1.45
		Leptosoles	621,952	7.02
		Luvisoles	116,781	1.32
		Planosoles	113,513	1.28
		Regosoles	630,951	7.12
		Solonchaks	243,721	2.75
		Vertisoles	2,645,900	29.87
*TOTAL Agricultura: Superficie Riego			8,857,821	100.00
	Agricultura: Superficie Temporal y cultivos forestales	Acrisoles	131,998	0.62
		Alisoles	459,541	2.15
		Andosoles	864,106	4.05
		Arenosoles	522,387	2.45
		Calcisoles	2,230,841	10.45
		Cambisoles	1,424,493	6.67
		Feozems	4,054,999	19.00
		Gleysoles	222,460	1.04
		Kastañozems	632,728	2.96
		Leptosoles	2,985,121	13.99
		Luvisoles	711,464	3.33
		Nitisoles	49,617	0.23
		Planosoles	314,363	1.47
		Regosoles	2,887,855	13.53
		Solonchaks	405,344	1.90
		Vertisoles	3,446,465	16.15
		*TOTAL Agricultura: Superficie Temporal y cultivos forestales		
	Pastizales: Superficie Naturales	Acrisoles	5,012	0.05
		Alisoles	10,244	0.10
		Andosoles	6,424	0.06
		Arenosoles	305,876	2.99
		Calcisoles	2,534,242	24.80
		Cambisoles	315,381	3.09
		Feozems	1,632,367	15.98
		Gleysoles	204,104	2.00
		Kastañozems	304,579	2.98
		Leptosoles	1,812,105	17.74
		Luvisoles	154,777	1.51
		Nitisoles	1,111	0.01
		Planosoles	391,166	3.83
		Regosoles	2,405,167	23.54
		Solonchaks	16,682	0.16
		Vertisoles	117,435	1.15
*TOTAL Pastizales: Superficie Naturales			10,216,671	100.00

UNIDADES DE SUELOS DOMINANTES POR USO DE SUELO Y TIPO DE VEGETACIÓN

Año			Superficie (ha)	Porcentaje (%)
Unidades de suelo				
2002	Pastizales: Superficie Cultivados e inducidos	Acrisoles	121,225	0.69
		Alisoles	884,591	5.03
		Andosoles	220,217	1.25
		Arenosoles	403,851	2.30
		Calcisoles	1,666,312	9.48
		Cambisoles	1,629,163	9.27
		Feozems	1,690,471	9.62
		Gleysoles	828,708	4.72
		Kastañozems	297,514	1.69
		Leptosoles	2,925,789	16.65
		Luvisoles	779,193	4.44
		Nitisoles	193,264	1.10
		Planosoles	60,450	0.34
		Regosoles	2,135,855	12.16
		Solonchaks	19,922	0.11
		Vertisoles	3,712,618	21.13
*TOTAL Pastizales: Superficie Cultivados e inducidos			17,569,144	100.00

--

Notas por Variable

Notas Generales

Basado en el sistema de clasificación FAO / UNESCO / ISRIC de 1988.

Fuente

Semarnat, Inventario Nacional de Suelos, México, 2002, con base en información del Mapa de Suelos Dominantes de la República Mexicana (1999) y de Uso del Suelo y Vegetación serie II del INEGI (2002).