

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema	
Aguascalientes	2013	Aguascalientes	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		Calvillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-	
		San José de Gracia	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-	
	El Llano	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	2014	San José de Gracia	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-	
	Baja California	2013	Ensenada	Degradación física	Fc	Compactación	13	20	-	-
				Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-
Erosión hídrica				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	33	10	-	-	
Mexicali			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	1	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-	
Tecate			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-	
		Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	-	1	-		
2014		Ensenada	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	22	5	1	-	
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	1	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	14	20	12	1	
		Mexicali	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Tecate	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Tijuana	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Baja California Sur	2013	Comondú	Degradación física	Fc	Compactación	7	21	1	-	
			Erosión hídrica	Fu	Pérdida de la función productiva	-	-	1	-	
			Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	-	1	-	-	
			Erosión hídrica	Fh	Hundimiento de suelos	-	1	-	-	
			Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	11	-	-	
		Mulegé	Degradación física	Fc	Compactación	10	18	-	-	
			Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	4	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	4	1	-	
		La Paz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	19	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	10	10	-	-	
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	1	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	13	5	-	-	
	Los Cabos	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
	Loreto	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-		
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	2014	Comondú	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	3	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	19	5	2	1	
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	3	-	-	
La Paz		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	18	11	-		
		Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Los Cabos		Degradación física	Fc	Compactación	-	2	1	1		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Loreto		Degradación física	Fc	Compactación	1	3	1	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
Campeche	2013	Calkini	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	1	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
		Campeche	Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	-	-	1	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	2	-	-	
		Carmen	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-	
			Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	3	-	-	-	
		Champotón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	5	2	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	1	
		Hecelchakán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	15	1	3	-	
			Degradación física	Fa	Anegamiento	-	-	1	-	
		Hopelchén	Degradación física	Fc	Compactación	9	-	1	-	
			Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	-	1	-	-	
		Palizada	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	9	-	1	-	
	Degradación física		Fc	Compactación	2	1	-	-		
	Tenabo	Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
		Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
	Escárcega	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	1		
		Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
	Calakmul	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	1	2	1		
		Degradación química	Qa	Acidificación	-	1	-	-		
	Candelaria	Degradación física	Fc	Compactación	6	1	1	-		
		Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	15	3	2	2		
	2014	Calkini	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	1	3	
Erosión hídrica			Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
2014	Calkini	Degradación física	Fa	Anegamiento	2	2	2	5		
		Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
2014	Calkini	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-		
		Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
2014	Calkini	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	3	-	-		
		Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Campeche	2014	Carmen	Degradación física	Fc	Compactación	-	3	-	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	1	4	-	-
		Champotón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	-	-	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Palizada	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	-	-	1	-
		Tenabo	Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-
		Escárcega	Degradación física	Fa	Anegamiento	4	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	2	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	3	-	-	-
		Cakchul	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	10	1	-	-
		Candelaria	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	1	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	1	1
			Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-
Coahuila	2013	Abasco	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	3	-	-
		Acuña	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Arteaga	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	1	-	-
		Candela	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Castaños	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	3	-	-	-
		Cuatro Ciénegas	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Degradación química	Qp	Polución	1	-	-	-
		Francisco I. Madero	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
		General Cepeda	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Guerrero	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Hidalgo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Jiménez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	4	-	-
		Jalisco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Matamoros	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Monclova	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	3	-	-
		Múzquiz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	3	-	-
		Nava	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	3	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación química	Qp	Polución	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Ocampo	Degradación física	Fc	Compactación	6	6	1	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	7	5	1	-
		Parras	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	-	-	-
		Piedras Negras	Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Progreso	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Ramos Arizpe	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	4	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Sabinas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Sacramento	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	4	-	-	-
		Saltillo	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Buenaventura	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		San Juan de Sabinas	Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Pedro	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Sierra Mojada	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema	
Coahuila	2013	Sierra Mojada	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-	
		Viesca	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-	
		Villa Unión	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		Zaragoza	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-	
	2014	Acuña	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	2	1	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-	
		Cuatro Ciénegas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-	
		Lamadrid	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	8	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Múzquiz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Ocampo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-	
			Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-	
		2014	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-	
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	1	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-	
	Degradación física		Fc	Compactación	3	1	-	-		
	Degradación química		Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Degradación física	Fc		Compactación	-	1	-	-			
Erosión hídrica	Hs		Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Colima	2013	Colima	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Coquimatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
	Cuauhtémoc	Degradación física	Fc	Compactación	10	2	-	-		
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-			
		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	1	-	-			
	Ixtlahuacán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	2014	Armería	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
		Comala	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
		Cuauhtémoc	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	3	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-	
	Chiapas	2013	Acapetahua	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Altamirano	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Amatenango de La Frontera			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-	
Amatenango del Valle			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
Angel Albino Corzo			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Arriaga			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-	
Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
Berriozábal			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
Bochil			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-	
Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Cintalapa			Degradación física	Fc	Compactación	4	7	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	8	2	-	
Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
Coapilla			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-	
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-	
Comitán de Domínguez			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	-	-	-	
La Concordia			Degradación física	Fc	Compactación	5	1	-	-	
	Fu	Pérdida de la función productiva	1	-	-	-				
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	1	-	-			
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-				
Chichihuilán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-			
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
Chamula	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Chenalhó	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Chicomuselo	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-			
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	1	-	-			
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-				
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Chilón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-			
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Francisco León	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Huitupán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-			
Jiquipilas	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	2	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Jitotul	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-				
	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-			
Las Margaritas	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	1	-	-			
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Motzintla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-			

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Chiapas	2013	Motozintla	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Ocosingo	Degradación física	Fc	Compactación	8	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-		
		Ocosingo	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	1	1		
		Palenque	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Pijijapan	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
		Villa Comaltlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Salto de Agua	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
		San Fernando	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		San Fernando	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Siltepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
		Siltepec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Tapachula	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Tapachula	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Tapalapa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tecpatán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tecpatán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Tenejapa	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Teopisca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tonalá	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
		Tonalá	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	2	-		
		La Trinitaria	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Tzimol	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Venustano Carranza	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Villa Corzo	Degradación física	Fc	Compactación	6	1	-	-		
		Villa Corzo	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	2	2	-		
		Villa Corzo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Vitaflores	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-		
		Vitaflores	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	2	-	-		
		Benemérito de las Américas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
		Benemérito de las Américas	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	2	-		
		Maravilla Tenejapa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Maravilla Tenejapa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Marqués de Comillas	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Marqués de Comillas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-		
		Marqués de Comillas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		2014	2014	Acacoyagua	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
				Angel Albino Corzo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
					Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	-	-	-
				Bochil	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
					Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
				Bochil	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
				Catazajá	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
				Cintalapa	Degradación física	Fc	Compactación	-	4	-	-
				Cintalapa	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	3	1	-
Coapilla	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
La Concordia	Degradación física			Fc	Compactación	1	2	1	-		
La Concordia	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	3	-	-		
Chalchihuitán	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Chenal	Degradación física			Fc	Compactación	-	-	1	-		
Chicomuselo	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Chicomuselo	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
Chilón	Degradación física			Fc	Compactación	3	-	-	-		
Chilón	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	4	-	-	-		
Escuintla	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	1	-	-		
Jiquipilas	Degradación física			Fc	Compactación	-	2	-	-		
Jiquipilas	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	2	-	-		
La Libertad	Degradación física			Fa	Anegamiento	-	-	1	-		
Mapastepec	Degradación física			Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
Las Margaritas	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Motozintla	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Ocosingo	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Ocosingo	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	-	-	-		
Ocosingo	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Ocozacoacoac	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Ostuncun	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Oxchuc	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Oxchuc	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Palenque	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Pichucaboc	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Pichucaboc	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Pijijapan	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Sabanilla	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Sabanilla	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Salto de Agua	Degradación física			Fc	Compactación	2	1	-	-		
Salto de Agua	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	-	-	-		
Simojovel	Degradación física			Fc	Compactación	1	1	-	-		
Sitalá	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Solochuchapa	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
Suchiate	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Chiapas	2014	Suchiate	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
		Tecpatán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tenejapa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Tecpica	Degradación física	Fu	Pérdida de la función productiva	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Tila	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
		Tumbalá	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Villa Corzo	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	4	2	-	-		
		Vilaflores	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
		Yajón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		San Lucas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		San Juan Cancuc	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Benemérito de Las Américas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Chihuahua	2013	Ahumada	Degradación física	Fc	Compactación	5	1	1	-
					Erosión eólica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Aldama	Degradación física			Fc	Compactación	2	2	-	-		
	Erosión eólica			Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	2	1	-	-		
Allende	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	2	1	-	-		
Ascensión				Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-		
	Erosión eólica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Bachíniva	Degradación física			Fc	Compactación	-	2	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Balzac	Degradación física			Fc	Compactación	23	8	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	20	3	-		
Batopilas	Degradación física			Fc	Compactación	3	2	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	1	-		
Bocoyuca	Degradación física			Fc	Compactación	11	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	7	1	-		
Buena Ventura	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Camargo	Degradación física			Fc	Compactación	1	3	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
Carichi	Degradación física			Fc	Compactación	5	8	-	-		
	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	1	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	5	2	-		
				Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	-	-	1	-		
Casas Grandes	Degradación física			Fc	Compactación	6	1	-	-		
	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	7	-	-		
Coyame del Soto	Degradación física			Fc	Compactación	3	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
Cushuiniachi	Degradación física			Fc	Compactación	5	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-		
Chihuahua	Degradación física			Fc	Compactación	5	6	-	1		
	Degradación química			Qp	Poalización	-	1	-	1		
	Erosión eólica			Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
				Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	3	-	-		
Chinipas	Degradación física			Fc	Compactación	1	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
Dr. Belisario Domínguez	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	1	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	1	5	1	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
				Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	7	-	-		
Santa Isabel	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión eólica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Gómez Farías	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
Gran Morelos	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión eólica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-				
Guachochi	Degradación física	Fc	Compactación	21	10	-	-				
	Erosión eólica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	9	19	6	-				
Guadalupe	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-				
Guadalupe y Calvo	Degradación física	Fc	Compactación	9	9	1	-				
	Degradación química	Qp	Poalización	-	1	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	13	3	1	-				
Guazapares	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-				
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-				

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Chihuahua	2013	Guacamayas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	17	12	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	1	-		
		Guerrero	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	17	8	2	-		
		Hidalgo del Parral	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Huejotlán	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Ignacio Zaragoza	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Janos	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	5	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	5	6	-	-		
			Degradación química	Qp	Polución	-	-	1	-		
		Jiménez	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
		Juárez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-		
			Degradación química	Qp	Polución	1	-	-	-		
		Julimes	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-			
			Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
		López	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-		
		Madera	Degradación física	Fc	Compactación	18	8	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	1	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	5	2	-	-		
		Miguirichi	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	12	11	3	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	1	-		
		Manuel Benavides	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	1	-		
		Matachi	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
		Metamoras	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-		
		Morelos	Degradación física	Fc	Compactación	2	4	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Moris	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Námiquipa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	6	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	8	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	5	-	-		
		Nonava	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Nuevo Casas Grandes	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	2	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
		Ojinaga	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-		
		Riva Palacio	Degradación física	Fc	Compactación	3	4	1	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	1	1	-		
		Rosales	Deformación del terreno por acción del viento	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Rosario	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		San Francisco de Borja	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
		El Tule	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Uruapan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	5	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Uruapan	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	1	1		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	4	-	-		
		Unachi	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	5	-	1		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Valle de Zaragoza	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		2014	2014	Ahumada	Degradación física	Fc	Compactación	1	3	1	-
					Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-	
				Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-	
				Allende	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	
				Ascensión	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-	
				Balleza	Degradación física	Fc	Compactación	5	4	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	3	1	-	

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Chihuahua	2014	Batopilas	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	6	-	-
		Bocoyna	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	1	-
		Buena Ventura	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-
		Camargo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Cariachi	Degradación física	Fc	Compactación	6	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-
		Casas Grandes	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Coronado	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Coyame del Sotol	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Cushuarachi	Degradación física	Fc	Compactación	7	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	7	1	-	-
		Chihuahua	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Chingapas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Galena	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Gómez Farías	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Guachochi	Degradación física	Fc	Compactación	6	3	-	-
			Degradación química	Qp	Polución	-	-	1	-
		Guadalupe y Calvo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	4	2	-
			Degradación física	Fc	Compactación	10	3	-	-
		Guadalupe y Calvo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	9	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	5	2	1	-
		Guacamayas	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-
		Hidalgo del Parral	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		Hidalgo del Parral	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-
		Ignacio Zaragoza	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-
		Janos	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Jiménez	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Madera	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	5	-	-
		Miguarichi	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	4	2	1
		Matamoros	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	7	5	-	-
		Morelos	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	9	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
Moris	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Námiquipa	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Nonoava	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Riva Palacio	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Rosario	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
San Francisco de Borja	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
San Francisco de Conchos	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Santa Bárbara	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Satevó	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
Sauullo	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Uruapan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
Uruapan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Uruapan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Valle de Zaragoza	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	3	1	-		
Ciudad de México	2013	Tlalpan	Erosión hídrica	Hs	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	-	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	7	1	1	-
Durango	2013	Canatlán	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	3	1	-
		Canelas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Coneto de Comanfort	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Cuernavaca	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Durango	2013	Cuernavaca	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	3	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	13	3	-	-		
		Durango	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	3	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	16	3	-	-		
		General Simón Bolívar	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Gómez Palacio	Degradación física	Fc	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	-	1		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	-	1		
			Degradación física	Fc	Compactación	5	3	-	-		
		Guasaveit	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	2	3	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	32	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	1	-	-	-		
		Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
		Indé	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-		
		Lerdo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Mapimi	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	24	4	-	-		
		Mezquital	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	3	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	13	11	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Nazas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	4	-	-		
		Ocampo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	4	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
		El Oro	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
		Oñáez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	2	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Peñón Blanco	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	1		
		Poanas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Pueblo Nuevo	Degradación física	Fc	Compactación	14	3	-	-		
			Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	11	4	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		San Bernardo	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	-	-	-		
		San Dimas	Degradación física	Fc	Compactación	19	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	22	7	-	-			
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		San Juan de Guadalupe	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	14	2	-	-		
		Santiago Papasquiaro	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	30	3	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	5	2	-	-		
		Suchil	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	1	-	-		
		Tamazula	Degradación física	Fc	Compactación	11	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	2	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	13	6	1	-			
			Degradación física	Fc	Compactación	13	3	-	-		
		Tepic	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	5	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	27	1	-	-			
			Degradación física	Fc	Compactación	2	3	-	-		
		Topia	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	5	-	-		
		Nuevo Ideal	Degradación física	Fc	Compactación	5	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	-	-	-		
		2014		Canatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
				Canetas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
				Cuernavaca	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
				Durango	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
					Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
				Guadalupe Victoria	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Guasaveit	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-
					Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
				Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	13	3	-	-
					Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-



Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Durango	2014	Mezquital	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	21	4	1	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Nazas	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
		El Oro	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Oñáez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Peñón Blanco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Pueblo Nuevo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	28	3	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	3	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	51	-	-	-	-		
			Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	1	-	-	-	-		
		San Bernardo	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
		San Dimas	Fu	Pérdida de la función productiva	1	-	-	-	-		
			Degradación química	Qp	Polución	-	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	6	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	1	-	-		
		San Juan del Río	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		San Pedro del Gallo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
		Santiago Papasquiaro	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	-		
			Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	-		
		Suchil	Degradación física	Fc	Compactación	8	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Tamazula	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	15	2	1	-	-		
		Tepic	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-		
		Tlahualilo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
		Topa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	2	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Vicente Guerrero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Nuevo Ideal	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Guanajuato	2013	San Miguel de Allende	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
				Apaseo El Grande	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Atarjea	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
				Manuel Doblado	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
Erosión edica	Es				Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
Comonfort	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
Dolores Hidalgo	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-	-		
Guanajuato	Degradación física			Fc	Compactación	3	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Jericó	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Moroleón	Degradación física			Fc	Compactación	-	-	1	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
Ocampo	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	2	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	1	1	-	-		
San Diego de La Unión	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
San Felipe	Degradación física			Fc	Compactación	3	-	-	-		
	Erosión edica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
San Luis de La Paz	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-	-		
Santa Catarina	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	1	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-		
Silao	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Tierra Blanca	Degradación física			Fc	Compactación	-	2	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Victoria	Degradación física			Fc	Compactación	1	1	1	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-		
Xichú	Degradación física			Fc	Compactación	2	2	1	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Guanajuato	2013	Xichú	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	1	-
		Yuriria	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
	2014	Aclámbaro	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	
	San Felipe	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	
Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Guerrero	2013	Acapulco de Juárez	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Ahuacatzingo	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Alcozauca de Guerrero	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Atenango del Río	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Atlixac	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Copalillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Coyuca de Benítez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Cuicatlan	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Cuetzala del Progreso	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Chilapa de Álvarez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		General Heliodoro Castillo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Huitzoco de los Figueroa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Zhuatanajo de Azueta	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Juan R. Escudero	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Leonardo Bravo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Malinaltepec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	-	1
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Metlatónoc	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	1	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Oliná	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Orneltepec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Pietrán	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Luis Acatlán	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Marcos	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	1
		San Miguel Totolapan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Taxco de Alarcón	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Tecpan de Galeana	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Toluca de Guerrero	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
Erosión hídrica	Hc		Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	1		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
Tlacoachistlahuaca	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
Tlapa de Comonfort	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
La Unión de Isidro Montes de Oca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Xochihuahuelán	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Xochistlahuaca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Zitla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-		
Eduardo Neri	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Acatepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
Atoyac de Álvarez	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
Ayuda de Los Libres	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	4	-	-		
Coahuayutla de José María Izazaga	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Coyuca de Catalán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Florencio Villarreal	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
General Heliodoro Castillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Huitzoco de los Figueroa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Zhuatanajo de Azueta	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	1		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Metlatónoc	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Pitayá	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Quechultenango	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Luis Acatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Tecpan de Galeana	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Tlacoachistlahuaca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Guerrero	2014	Tlacosapa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Zirándaro	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
			Degradación química	Qa	Acidificación	-	-	1	-
Hidalgo	2013	Cochopa El Grande	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Cáhuatl	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Ixmiquilpan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Jacala de Ledezma	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Metztlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Mineral del Chico	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Nicolás Flores	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Pachuca de Soto	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Pisaflores	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Bartolomé Tututepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tepehuacán de Guerrero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Tlachinotal	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
Zimapan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Jalisco	2014	Tlahualtepa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
	2013	Ahualulco de Mercado	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
Jalisco	2013	Ameca	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Atemajac de Brizuela	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Atengo	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-
		Atenguillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-
		Atzac	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
		Autlán de Navarro	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Ayula	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Bolafos	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-
		Cabo Corrientes	Degradación física	Fc	Compactación	5	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	1	-	-
		Casimiro Castillo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Zapotlán el Grande	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación química	Qa	Salinización/Alcalinización	1	-	-	-
		Colotlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Cuautlán de García Barragán	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Cuautla	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Cuquilo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Chimaltán	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Encarnación de Díaz	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Guachinango	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Hostotipaquillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Huejutla el Alto	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		La Huerta	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Itlahuacán del Río	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Jilotlán de los Dolores	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Juanacatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Juchitán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Lagos de Moreno	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
Magdalena	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
La Manzanilla de la Paz	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Mascota	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	1	-		
Mazamita	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Mezquic	Degradación física	Fc	Compactación	12	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	3	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	-	-	1		
Mixtán	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Pihuamo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Puerto Vallarta	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Jalisco	2013	Puerto Vallarta	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
		Villa Purificación	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Quihuapan		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		San Cristóbal de La Barranca		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	-	-
		San Julián		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Martín de Bolaños		Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Miguel El Alto		Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Gómez Farías		Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	6	-	-	-
		San Sebastián del Oeste		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa María de los Ángeles		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Sayula		Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tala		Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	4	-	-
		Talpa de Allende		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	6	-	-
		Tamazula de Gordiano		Fc	Compactación	-	1	1	-
			Degradación física	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	-	1
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Tapalpa		Fc	Compactación	2	-	-	-
			Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
		Tecalitán		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
			Degradación química	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tecolotlán		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Tenamaxtlán		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Tecuálitche		Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Tequila		Fc	Compactación	7	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	1	-
				Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	7	-	-	-
		Tlajomulco de Zúñiga		Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	3	3	-	-
		Tomatlán		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
Tuxpan		Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación química	Fc	Compactación	3	-	-	-		
Unión de Tula		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Valle de Juárez		Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Gabriel		Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
Villa Guerrero		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
	Erosión hídrica	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Cañadas de Obregón		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Yahualica de González Gallo		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Zacoalco de Torres		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Zapotlán		Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Zapotlanejo		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
Ayotlán		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Bolaños		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Cocula		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Ixtlahuacán del Río		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Jocotepec		Fc	Compactación	-	1	1	-		
	Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Lagos de Moreno		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Mascota		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
Mexicanón		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Mezquic		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Ojuelos de Jalisco		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Villa Purificación		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Cristóbal de La Barranca		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
San Sebastián del Oeste		Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Tomatlán		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Jalisco	2014	Unión de San Antonio	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Zapotlán	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-
México	2013	Amanalco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-	
		Apaxco	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Jilotepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		Nicolás Romero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Simón de Guerrero	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Subtepec	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tejupilco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Temascaltepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Toluca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Villa de Alende	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Villa del Carbón	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Zacazonapan	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Zacualpán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Apatzingán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
Degradación física	Fc		Compactación	1	-	-	-		
Ario	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-		
Ateaga	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Carácuaro	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Coeneo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Comapec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Cutzco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Charo	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
Cherán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Chilchota	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Churintzo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
Churumucó	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Ecuandureo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Erongaricuaro	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
Hidalgo	Degradación química	Qp	Polución	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Hs	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
La Huacana	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Hs	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Huetamo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Júarez	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
Madro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
Maravatio	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Lázaro Cárdenas	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Morelia	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Nahatzén	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Nuevo Parangaricutiro	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
Nuevo Urecho	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Ocampo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Panindícutiro	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Parícutiro	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Queréndaro	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Sengulo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Tacámbaro	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Tangancicuaro	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Michoacán	2013	Tiquicheo de Nicolás Romero	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
		Tocumbo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Turicato	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
		Tuzantla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	1	-		
		Tzitzio	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Uruapan	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Zinapécuaro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Zitácuaro	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
	2014	Madero	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
		Morelia	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Nahuatzen	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Tzacámbaro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
		Tiquicheo de Nicolás Romero	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Tuzantla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Tzitzio	Degradación física	Fc	Compactación	-	3	-	-		
		Uruapan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Morelos	2013	Ayala	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
				Acaponeta	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-
				Ahuacatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	3	-	-
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
					Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Amatlán de Cañas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-
Compostela				Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	5	3	-	-		
Huajuclilla	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	9	1	1	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	-	-	-		
Xalisco	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
	Degradación física			Fc	Compactación	7	5	-	-		
Del Nayar	Degradación química		Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-			
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	13	-	-			
	Degradación física		Fc	Compactación	2	-	1	1			
Rosamorada	Fa		Aneamiento	-	1	-	-	-			
	Erosión edica		Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-			
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	2	-	-			
Ruiz	Degradación física		Fc	Compactación	1	-	-	-			
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-			
	Degradación física		Fc	Compactación	-	1	-	-			
San Blas	Fa		Aneamiento	-	-	1	-	-			
	Degradación química		Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-			
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-			
Santa María del Oro	Degradación física		Fc	Compactación	1	2	-	-			
	Degradación química		Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-			
	Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-			
Santiago Ixcuintla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-				
	Fh	Hundimiento de suelos	-	-	2	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-				
Tecuala	Degradación física	Fh	Hundimiento de suelos	-	1	-	-				
	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-				
La Yesca	Degradación física	Fc	Compactación	8	5	-	-				
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	2	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	13	1	-				
Bahía de Banderas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-				
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-				
2014	Huajuclilla	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
	Del Nayar	Degradación física	Fc	Compactación	2	3	-	-			
		Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	-	1	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-			
	Rosamorada	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-			
	Ruiz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	-			
		Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-			
		Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-	-			
	Santiago Ixcuintla	Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-			
		Degradación física	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	1	-			
		Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	1	-			
	La Yesca	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-			
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-			
Erosión hídrica		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-				
Bahía de Banderas	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-				
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-				
	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-				
Nuevo León	2013	Agua Prieta	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Anahuac	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-			
Aramberme	Degradación física	Fc	Compactación	-	4	-	-				
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-				

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Nuevo León	2013	Aramberm	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Bustamante	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Cerralvo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		China	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Doctor Arroyo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Doctor Coss	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		García	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		General Bravo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		General Terán	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		General Zaragoza	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Los Herreras	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Higuera	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-
		Hurbide	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Juárez	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Lampazos de Naranjo	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-
		Linares	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Melchor Ocampo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Mier Y Noriega	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Mina	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Monterrey	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		París	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Los Ramones	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Sabinas Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-
		Salinas Victoria	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Vallecillo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Villahermosa	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Oaxaca	2013	Los Aldamas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Aramberm	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		General Terán	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		General Zaragoza	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Hurbide	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Lampazos de Naranjo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Linares	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Rayones	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Salinas Victoria	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Asunción Ixtaltepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
El Barrio de la Soledad	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Calhualt	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Cosolapa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Cuñapam de Guerrero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Cuyamecalco Villa de Zaragoza	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
Chalcatongo de Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Guevea de Humboldt	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Heroica Ciudad de Huajuapam de León	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Ixtlán de Juárez	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
Magdalena Mixtepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Magdalena Tequisitlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Mías Romero Avendaño	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
Mazatlán Villa de Flores	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Oaxaca	2013	Santiago Niltepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Putla Villa de Guerrero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		La Reforma	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
		San Agustín Chayuco	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Andrés Cabecera Nueva	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Antonio Huitepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		San Baltazar Loxicha	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		San Bernardo Mixtepec	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Carlos Yautepec	Degradación física	Fc	Compactación	8	1	-	-
		San Felipe Jalapa de Díaz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Francisco Cajonos	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Francisco del Mar	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-
		San Francisco Telixtahua	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Jerónimo Coatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Jerónimo Sosola	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Juan Bautista Coixtlahuaca	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Juan Cacahuatlépec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Juan Cotacoán	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		San Juan Díaz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Juan Guichicovi	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Juan Juquila Mixes	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Juan Lijarola	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Juan Lánana	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Juan Macatlán	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
		San Juan Ozolotepec	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Juan Tamazola	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Lorenzo Texmelucan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Lucas Zoquiápan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Luis Amatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Mateo del Mar	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Mateo Nejápam	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		San Mateo Río Hondo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Mateo Sindhú	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Miguel Ahuehuetlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Miguel Amatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
Degradación física	Fc		Compactación	-	-	1	-		
San Miguel Coatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
San Miguel Chimalapa	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
San Miguel del Puerto	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
San Miguel el Grande	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Miguel Piedras	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
San Miguel Quetzaltepec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	-	1		
Villa Sola de Vega	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
San Miguel Tanango	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
San Miguel Tlaxiápan	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
San Miguel Tlacama	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
San Pablo Cuatro Venados	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
San Pedro el Alto	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Fu	Pérdida de la función productiva	-	1	-	-		
San Pedro Icatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
San Pedro Mixtepec - Distrito 22 -	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
San Pedro Mixtepec - Distrito 26 -	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
San Pedro Nopala	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Pedro Quator	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
San Pedro Taviche	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
San Pedro Totolápan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Villa de Tututepec de Melchor Ocampo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
San Pedro Y San Pablo Teposcolula	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
San Sebastián Río Hondo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	



Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Oaxaca	2013	Santa Ana Tavela	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa Catarina Itepeji	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa Catarina Juquila	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Santa Catarina Loxicha	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santa Catarina Yosonotú	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santa Cruz Ixtadilla	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Santa Cruz Tlaxiahuacan	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santa Cruz Zenzontepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Santa Lucía Monteverde	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Ayoquezco de Aldama	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santa María Colotepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Villa de Chilapa de Díaz	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santa María Chimalapa	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	1
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santa María Ecatepec	Degradación física	Fc	Compactación	5	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-
		Santa María Huatulco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-
		Santa María Ipalapa	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santa María Jacatepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Santa María Peñoles	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santa María Temacaltepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Santa María Yosoyúa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa María Zacatepec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santiago Cholapan	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Santiago Ixcuintepéc	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Santiago Jamiltepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santiago Jucotepec	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
		Santiago Lachiguari	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santiago Matatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santiago Pinotepa Nacional	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santiago Tetepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santiago Texitlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santiago Tlaxianguero	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Santiago Yosondúa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Santo Domingo Ingenio	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
Santo Domingo Chihuitán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Santo Domingo Morelos	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Santo Domingo Petapa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Santo Domingo Tehuantepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Santo Domingo Teacapulco	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Santo Domingo Tonala	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-		
Santo Domingo Zanatepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Santos Reyes Nopala	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
San Vicente Coatlán	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Silacayoapan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Tecatlán del Valle	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Heroica Villa Tezatlán de Segura y Luna, Cuna de la Independencia de Oaxaca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Tlaxiahuacan de Matamoros	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Totontepec Villa de Morelos	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
San Juan Bautista Valle Nacional	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Yaxe	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Zapotitlán Lagunas	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Zimatlán de Álvarez	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
	2014	Abajones	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Guevea de Humboldt	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Magdalena Tequisitlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Matías Romero Avendaño	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Nejapa de Madero	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		San Andrés Cabecera Nueva	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Carlos Yautepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-



Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
Quintana Roo	2014	Jalpan de Serra	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		El Marqués	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Peñamiler	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tolinán	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Quintana Roo	2013	Felipe Carrillo Puerto	Degradación física	Fc	Compactación	5	-	2	-		
			Fa	Anegamiento	3	-	1	-			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	12	5	-	1		
		Isla Mujeres	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-		
		Othón P. Blanco	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	4	2		
			Fu	Pérdida de la función productiva	-	-	2	1	1		
			Fa	Anegamiento	2	2	1	1			
			Fd	Disminución de la disponibilidad de agua	-	-	-	1			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	18	7	3	2		
			Qs	Salinización/Alcalinización	-	-	-	1			
			Qa	Acidificación	1	-	-	-			
		Benio Juárez	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	2	2	2		
		José María Morelos	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	1	-	-		
		Lázaro Cárdenas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	4	4	2	1		
		Solidaridad	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-		
			Fa	Anegamiento	1	-	-	-			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	1	-	-		
Quintana Roo	2014	Felipe Carrillo Puerto	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Fa	Anegamiento	3	-	-	-			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Isla Mujeres	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Fa	Anegamiento	1	-	-	-			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
		Othón P. Blanco	Degradación física	Fa	Anegamiento	4	2	3	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	1	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	1		
		Benio Juárez	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Lázaro Cárdenas	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Solidaridad	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-		
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-		
		San Luis Potosí	2013	Ahuacalco	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
					Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
					Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
					Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	
				Alaquines	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
Aquismón	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión edica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Armadillo de los Infante	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
Catorce	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Cerritos	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
	Erosión edica			Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
Ciudad del Maíz	Degradación física			Fc	Compactación	4	1	1	-		
	Erosión edica			Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
Ciudad Fernández	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Ciudad Valles	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
Guadalcázar	Degradación física			Fc	Compactación	2	1	-	-		
	Erosión edica			Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Huehuetlán	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Lagunillas	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-		
Mexquitic de Carmona	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-		
	Erosión edica			Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
Rayón	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	1	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
Roverde	Degradación física			Fc	Compactación	2	1	1	-		
	Erosión hídrica			Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	2	-	-	-		
	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-			
Salinas	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
San Ciro de Acosta	Degradación física			Fc	Compactación	1	-	-	-		
	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-				
San Luis Potosí	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-				
San Martín Chalkhuicautla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-				
San Nicolás Tolentino	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-				
	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-				
Santa Catarina	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	1	-				

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema		
San Luis Potosí	2013	Santa Catarina	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Santa María del Río	Degradación física	Fc	Compactación	-	3	1	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Santo Domingo	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	1	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
		Tamasopo	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Tamazunchale	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Tampamolón Corona	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	-	1		
		Tierra Nueva	Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	-	1	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-		
		Vanegas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Villa de Guadalupe	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
		Villa de Reyes	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
		Villa Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		Zaragoza	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		El Naranjo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
		2014		Cerrotes	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
				Ciudad del Maíz	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
				Guadalcázar	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Mexquique de Carmona	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
					Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	2	-	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-	
Moctezuma	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Santa Catarina	Degradación química			Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Erosión hídrica	Hs			Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Villa de Ramos	Degradación física			Fc	Compactación	-	-	1	-		
Sinaloa	2013			Ahome	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Ahome	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
		Badraguato	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	4	8	1	-		
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
		Concordia	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	3	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	5	-	-	-		
			Erosión hídrica	Fu	Pérdida de la función productiva	1	-	-	-		
		Cosala	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
		Culiacán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-		
		Chioy	Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-		
		Chioy	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-		
		Elota	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Escuinapa	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	-	1	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Guasave	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	1	-	-		
		Mocorito	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		Rosario	Degradación física	Fc	Compactación	7	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	9	-	-	-		
		Salvador Alvarado	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
		San Ignacio	Degradación física	Fc	Compactación	6	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	-	-	-		
		Sinaloa	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	6	1	-	-		
		Navolato	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
2014		Ahome	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	1	1	-		
		Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	-	1	-			
		Badraguato	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	5	-	-			
		Concordia	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
		Cosala	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-		
		Culiacán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
		Chioy	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	10	-	-		
Degradación física	Fc		Compactación	-	-	-	-				

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema	
Sinaloa	2014	Chico	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	10	-	-	
		Eloba	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Escuinapa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		El Fuerte	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-
		Mazatlán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-	
		Mozortío	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-	
		Rosario	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	10	-	-	-	
		San Ignacio	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	11	1	-	-
		Sinaloa	Degradación física	Fc	Compactación	7	4	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	13	-	-
		Navolato	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	2	-	-	
		Aconchi	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
		Agua Prieta	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
				Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	5	-	-
		Alamos	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
Altar	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Arizpe	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	2	-		
Bacahhuachi	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
Bacanora	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
Bacarcac	Degradación física	Fc	Compactación	-	4	1	-			
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	3	-	-		
Bacochic	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
Bácum	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Banamichi	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
Bavíscora	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	2	-	-		
Bavispe	Degradación física	Fc	Compactación	1	3	1	-			
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	1	-		
Benjamin Hill	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Caborca	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-			
		Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
Cajeme	Degradación física	Fc	Compactación	1	4	-	-			
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	4	-	-		
Cananea	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	1	-			
		Degradación química	Qp	Polución	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Carbo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
La Colorada	Degradación física	Fc	Compactación	4	4	-	-			
			Fa	Anegamiento	-	1	-	-		
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Cucurpe	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Cumpas	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	4	-	-		
Divisadero	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
			Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Empalme	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Fronteras	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Guaymas	Degradación física	Fc	Compactación	5	3	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	1	-		
Hermosillo	Degradación física	Fc	Compactación	9	3	1	-			
		Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	-	-	1	-		
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	3	3	1	-		
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	4	-	-		
Huachinera	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	2	-	-		
Huatabas	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Huatabampo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-		
Huigac	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
Imuris	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	1	-			
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-		
			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Migdalena	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Sonora	2013	Magdalena	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Mazatlán	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Mocúzuma	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Naco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Naco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Naco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Nácori Chico	Degradación física	Fc	Compactación	2	6	1	-
		Nácori Chico	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	1	-	-
		Nácori Chico	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	5	-	-
		Nacozari de García	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	1	-
		Nacozari de García	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-
		Nacozari de García	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Nacozari de García	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Nogales	Degradación física	Fc	Compactación	3	3	-	-
		Nogales	Degradación química	Qp	Potución	-	1	-	-
		Nogales	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	1	-
		Nogales	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Onavas	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Opodepe	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	-	-
		Opodepe	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
		Opodepe	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	2	-	-
		Pitiquito	Degradación física	Fc	Compactación	9	-	-	-
		Pitiquito	Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
		Pitiquito	Erosión hídrica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	1	-	-	-
		Pitiquito	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
		Pitiquito	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	6	-	-
		Puerto Peñasco	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
		Puerto Peñasco	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		Puerto Peñasco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	1	-
		Quiriego	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-
		Quiriego	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	2	-	-
		Rayón	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Rayón	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Rosario	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-
		Rosario	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Sahuaripa	Degradación física	Fc	Compactación	6	5	-	-
		Sahuaripa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	6	-	-
		San Felipe de Jesús	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Felipe de Jesús	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Javier	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Luis Río Colorado	Erosión hídrica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	-	1	-
		San Luis Río Colorado	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	2	-	-
		San Luis Río Colorado	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-
		San Miguel de Horcasitas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Miguel de Horcasitas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Pedro de la Cueva	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Santa Ana	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa Ana	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		Santa Cruz	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Santa Cruz	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Sáric	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Sáric	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Soyopa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Suqui Grande	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Suqui Grande	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Tepache	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Trincheras	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Trincheras	Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
		Trincheras	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Tubutama	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
Tubutama	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Ures	Degradación física	Fc	Compactación	4	2	-	-		
Ures	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-		
Ures	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-		
Villa Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	1		
Villa Hidalgo	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Villa Pesqueira	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
Villa Pesqueira	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
Yecora	Degradación física	Fc	Compactación	6	3	-	-		
Yecora	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	2	-	-		
General Plutarco Elías Calles	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
General Plutarco Elías Calles	Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
General Plutarco Elías Calles	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	2	-	-		
General Plutarco Elías Calles	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
San Ignacio Río Muerto	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
San Ignacio Río Muerto	Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	1	-	-	-		
San Ignacio Río Muerto	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Aconchi	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Aconchi	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Agua Prieta	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Agua Prieta	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-		
Alamos	Degradación física	Fc	Compactación	4	-	-	-		
Alamos	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Alamos	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	2	-	-		
Altar	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-		
Altar	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema	
Sonora	2014	Arizpe	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-	
		Bacardhushchi	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	1	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Bacerrac	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	1	-
		Bacochi	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Banamichi	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Bavácora	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		Bavispe	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	1	-
		Caborca	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-	
		Cajeme	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
		Cananea	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-
		Cumpas	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		Divisaderos	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Fronteras	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	-	-	-
		Granados	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Guaymas	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Hermosillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	
				Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Huachinera	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	3	-
		Huásabas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Huépac	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Imuris	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Nácori Chico	Degradación física	Fc	Compactación	8	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	3	5	-
		Nacozari de García	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	-	-	-
		Navojoa	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-	
		Nogales	Degradación física	Fc	Compactación	6	3	-	-	
				Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	5	3	-	-
		Ojo de agua	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Pitiquito	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	1	-
		Rosario	Degradación física	Fc	Compactación	3	1	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	-	-	-
		Sahuayo	Degradación física	Fc	Compactación	13	6	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	8	4	1	-
San Luis Río Colorado	Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	2	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	4	-	-		
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-		
San Pedro de la Cueva	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Santa Cruz	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-			
		Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-		
		Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
Sáric	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Soyopa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
Tepeache	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Trincheras	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Tubutama	Degradación física	Fc	Compactación	5	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-		
Ures	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
Villa Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Yécora	Degradación física	Fc	Compactación	4	1	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	1	-		
General Plutarco Elías Calles	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Tabasco	2013	Balancán	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	2	-	-	
		Emiliano Zapata	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-	
		Micuspá	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-	
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	-	-	
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-	
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
	2014	Cárdenas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
		Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
		Centla	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-	

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Tabasco	2014	Centa	Degradación química	Qa	Acidificación	-	-	1	-
		Cento	Degradación física	Fd	Disminución de la disponibilidad de agua	-	1	-	-
			Degradación química	Qa	Acidificación	-	-	1	-
		Jonuta	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	2	-
				Fa	Anegamiento	1	1	-	-
Tamaulipas	2013	Macuspana	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-
		Abasco	Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	
		Aldama	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	1	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Burgos	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
		Bustamante	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Camargo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-
		Casas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Chullas	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Gómez Farías	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Guémez	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Guerrero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
		Hidalgo	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	-	-
		Jaumave	Degradación física	Fc	Compactación	5	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	3	-	-
		Jiménez	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Llera	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		El Monte	Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Metamoras	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Méndez	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Mier	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Miquihuana	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
		Nuevo Laredo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Ocampo	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	1	-	-
		Padilla	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Palmillas	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Reynosa	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Carlos	Degradación física	Fc	Compactación	5	2	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		San Fernando	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		San Nicolás	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Soto La Marina	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tula	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	3	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	3	-	1	-
			Erosión hídrica	Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	-	-	1	-
		Victoria	Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-
		Vilagrán	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
	2014	Aldama	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Altamira	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Burgos	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	1
		Casas	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Hidalgo	Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Jaumave	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Jiménez	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Mainero	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Miquihuana	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Ha	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		San Carlos	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-



Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Tamaulipas	2014	San Fernando	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
Tlaxcala	2013	Huamantla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tlaxco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
Veracruz	2013	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
		Altotonga	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Atlix	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Benito Juárez	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Calcahualco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
				Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	1	-	-	-
		Catemaco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Las Choapas	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	1	-
				Fu	Pérdida de la función productiva	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-
				Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Hidalgoñán	Degradación física	Fc	Compactación	1	2	-	-
				Fa	Encostramiento y sellamiento	-	1	-	-
		Huayacocotla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Ixcatepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Jáltipan	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Xico	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Miñero Escobedo	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Minatitlán	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-
		Ozuluama de Mascareñas	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
		Plánuco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
				Fa	Anegamiento	1	-	-	-
		Perote	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
				Fu	Pérdida de la función productiva	-	1	-	-
			Degradación química	Qp	Polución	-	1	-	-
		Playa Vicente	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		San Andrés Tuxtla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		San Juan Evangelista	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Santiago Tuxtla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Soledad Atzompa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tancoco	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tanlám	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tantoyuca	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tatatala	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-
		Texcatepec	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Texhuacán	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Texistepec	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tlachichilco	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Zontecomatlán de López y Fuentes	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Uxpanapa	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	2	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
	2014	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Benito Juárez	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Colpa	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Las Choapas	Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-
				Fa	Anegamiento	-	1	-	-
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Chumatlán	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Misantla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Nautla	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Plánuco	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Papantla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	1	-
		Sotapan	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tamahua	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tampico Alto	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Tempoal	Degradación física	Fa	Anegamiento	-	1	-	-
		Tegula	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-
		Tuxtilla	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tatahuicapan de Juárez	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Uxpanapa	Degradación física	Fc	Compactación	2	2	2	-
Yucatán	2013	Cacalchén	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Calotmul	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-
		Cantamayec	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Conotillo	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Chucurín	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
		Chemax	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	7	1	-	-
		Chichimilá	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
		Dzidzantón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Dzham González	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
		Espeya	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-
		Halachó	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema
Yucatán	2013	Huhí	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Kantunilí	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Mama	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Maní	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fa	Anegamiento	-	-	1	-
		Maxcanú	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Mayapán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Degradación física	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	-	1	-	-
		Opichén	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	-	-
		Okutzcab	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	1	-
			Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	7	-	-	-
		Peto	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-
		Progreso	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
		Sotula	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-
		Suma	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tahdziú	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Teabo	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Degradación física	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
		Tecoeh	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	3	2	-	-
		Tekax	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	-	1	-
			Degradación física	Qp	Pollución	1	1	-	-
		Tekit	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tekom	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Temax	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Temazón	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Ticul	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-
		Tixcacalcupul	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Tixmehuac	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	-	1	-
			Degradación física	Fc	Compactación	5	-	-	-
		Tizimin	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	4	2	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Tunkás	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-
Tzucacab	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación física	Fa	Anegamiento	1	-	-	-		
Uxmal	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-		
Vallabrid	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	2	1	-	-		
Yaxcaba	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-		
	Degradación física	Fu	Pérdida de la función productiva	-	1	-	-		
Zacatecas	2013	Apozotlán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	3	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-
		Abolingo	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-
			Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-
		Benito Juárez	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	-	1	-	-
Degradación física	Hs		Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-		
Concepción del Oro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	-	-		
Chalchihuites	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
Fresnillo	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-		
General Francisco R. Murguía	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	1	-	-		
	Degradación física	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
El Plateado de Joaquín Amaro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación física	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	1	-	-		
Jiménez del Teul	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación física	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
Juchitán	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	3	-	-	-		
	Degradación física	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	5	2	-	-		
Mazapil	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	6	1	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		
Mezquital del Oro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	2	-	-	-		
	Degradación física	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	4	4	-	-		
Mezquital del Oro	Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	1	-	-	-		
	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-		

Degradación del suelo por nivel de degradación, 2013-2014  
(Número de unidades de muestreo)

Entidad federativa	Año	Municipio	Proceso de degradación	Tipo de degradación		Ligera	Moderada	Severa	Extrema			
Zacatecas	2013	Mezquital del Oro	Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Momax	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
		Morán Escobedo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	-	2	-	-			
		Moyahua de Estrada	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Nochistlán de Mejía	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Noría de Angeles	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	1	-	-	-			
		San Alto	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
		Sombrenete	Degradación física	Fc	Compactación	6	-	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	4	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-			
		Tepechtlán	Degradación física	Fc	Compactación	3	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Tepezingo	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	2	-	-			
		Teúl de González Ortega	Degradación física	Fc	Compactación	-	1	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Tlaltenango de Sánchez Román	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Valparaiso	Degradación física	Fc	Compactación	1	8	1	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	9	1	-	-			
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	1	1	-	-			
		Villa de Cos	Degradación física	Fc	Compactación	9	4	1	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
		Villanueva	Degradación física	Fc	Compactación	2	-	-	-			
			Erosión edica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	2	-	-	-			
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	3	-	-	-			
		Zacatecas	Degradación física	Fc	Compactación	-	2	-	-			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-			
			Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-			
		2014	Fresnillo	Degradación física	Fc	Compactación	1	1	-	-		
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	1	-	-		
				Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	1	-	-	-		
				General Francisco R. Murguía	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
					Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	-	-	1	-	
				Juchipila	Degradación física	Fc	Compactación	-	-	1	-	
					Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	-	1	
				Loreto	Degradación física	Fc	Compactación	1	-	-	-	
Erosión hídrica	Hs				Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
Pinos	Degradación física			Fc	Compactación	-	2	-	-			
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	1	-	-			
Sombrenete	Degradación física			Fc	Compactación	-	1	-	-			
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	-	-	1	-			
Tepechtlán	Degradación física			Fc	Compactación	-	3	-	-			
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	-	-	-			
Valparaiso	Degradación física			Fc	Compactación	3	1	-	-			
	Erosión hídrica			Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	2	1	-	-			
Villa de Cos	Degradación física			Fc	Compactación	2	-	-	-			
	Degradación física	Fc	Compactación	1,203	636	66	11					
Total	2013	Total	Degradación física	Fc	Compactación	2	6	3	1			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	13	11	2	-			
			Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	15	12	8	1			
			Erosión hídrica	Fd	Disminución de la disponibilidad de agua	-	-	-	1			
			Erosión hídrica	Fh	Hundimiento de suelos	-	4	-	-			
			Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica	224	89	50	18			
			Degradación química	Qp	Polución	4	7	1	1			
			Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización	2	4	2	1			
			Degradación química	Qa	Acidificación	1	-	-	-			
			Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento	8	14	1	-			
			Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento	123	52	9	1			
			Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno	41	60	14	1			
			Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial	919	563	80	6			
			Erosión hídrica	Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio	2	-	3	-			
			2014	Total	Total	Degradación física	Fc	Compactación	454	228	25	3
						Erosión hídrica	Fu	Pérdida de la función productiva	2	-	-	-
						Erosión hídrica	Fa	Encostramiento y sellamiento	-	5	1	-
						Erosión hídrica	Fa	Anegamiento	24	14	7	-
Erosión hídrica	Fd	Disminución de la disponibilidad de agua				1	1	-	-			
Degradación química	Qd	Declinación de la fertilidad y reducción del contenido de materia orgánica				66	22	5	1			
Degradación química	Qp	Polución				-	1	1	-			
Degradación química	Qs	Salinización/Alcalinización				1	6	2	-			
Degradación química	Qa	Acidificación				-	-	3	-			
Erosión edica	Ed	Deformación del terreno por acción del viento				-	2	1	-			
Erosión hídrica	Es	Pérdida del suelo superficial por acción del viento				27	14	1	-			
Erosión hídrica	Hc	Erosión hídrica con deformación del terreno				12	22	4	1			
Erosión hídrica	Hs	Erosión hídrica con pérdida de suelo superficial				373	225	64	7			
Erosión hídrica	Ha	Efectos de erosión hídrica fuera de sitio				1	-	-	-			

**NOTAS**

Variable	Notas
Degradación de suelos _ INFyS, 2009-2014	<p>Los datos proceden del ciclo de muestreo 2009-2014 del Inventario Nacional Forestal y de Suelos; el diseño del muestreo fue estratificado sistemático por conglomerados. El muestreo y las metodologías de medición en campo se basaron en el establecimiento de una malla de conglomerados equidistantes con cobertura nacional. Se establecieron 26,220 conglomerados distribuidos a lo largo del país, con cobertura en todos los ecosistemas presentes; de este total, se pudieron muestrear 22,409 (85.5% del total), los demás no se muestrearon por dificultades de acceso. Los conglomerados muestreados se distribuyen en áreas con cobertura vegetal, así como en áreas no forestales, exceptuando las zonas urbanas y asentamientos urbanos.&lt;br&gt; Se presenta la distribución del número de unidades de muestreo (una por conglomerado) utilizadas en el Inventario en las que se encontró algún tipo de degradación de suelos.&lt;br&gt; En el caso de la presentación de los datos por formación forestal, ésta se hace conforme a la clasificación utilizada en el Inventario; dichas formaciones representan agrupaciones de tipos de vegetación de importancia forestal. &lt;br&gt; Otras asociaciones: Bosque cultivado, bosque inducido, palmar natural, palmar inducido, sabana, vegetación sabanoide, selva de galería, vegetación de petén. &lt;br&gt; Otras áreas forestales: Pastizales, popal, pradera de alta montaña, tular, vegetación de dunas costeras, vegetación gipsófila, vegetación halófila, vegetación secundaria herbácea.</p>

**FUENTES**

Comisión Nacional Forestal, Inventario Nacional Forestal y de Suelos, Informe de Resultados 2009-2014, CONAFOR, México, 2018, consultado en <https://snigf.cnf.gob.mx/inventario-nacional-forestal/>.

Comisión Nacional Forestal, Inventario Nacional Forestal y de Suelos, Resultados 2009-2014, Suelos, consultado en <https://snigf.cnf.gob.mx/inventario-nacional-forestal/>,