

SOBRELAPAMIENTO APROXIMADO ENTRE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS DE MÉXICO

					Año			
					2001		2003	
No.	Regiones Terrestres Prioritarias	Superficie RTP	Área Natural Protegida	Superficie ANP	Superficie (km2)	Porcentaje de sobrelapamiento (%)	Superficie (km2)	Porcentaje de sobrelapamiento (%)
RTP1	Sierra de La Laguna	1,124.00	Sierra la Laguna	1,112.80	1,112.80	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	1,112.80	100.00
RTP5	El Vizcaino-El Barril	26,310.00	Complejo Lagunar Ojo de Liebre	623.70	623.70	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	598.00	99.70
			El Vizcaíno	24,746.00	21,811.30	88.10	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	21,811.30	88.10
			Valle de los Cirios	25,197.50	3,187.20	12.60	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	3,187.20	12.60
RTP6	Sierras La Libertad-La Asamblea	5,192.00	Valle de los Cirios	25,197.50	5,176.10	20.50	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	20.60
RTP7	Valle de los Cirios	2,576.00	Valle de los Cirios	25,197.50	2,563.00	10.20	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	2,563.00	10.20
RTP11	Sierra de San Pedro Mártir	2,424.00	Sierra San Pedro Mártir	733.50	693.40	94.50	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	693.40	94.50
RTP12	Sierra de Juárez	4,568.00	Constitución de 1857	48.50	48.50	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	50.10	100.00
RTP13	Delta del río Colorado	4,310.00	Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	9,436.20	4,122.20	43.70	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	4,122.20	43.70
RTP14	Gran desierto de Altar-El Pinacate	7,146.00	El Pinacate y Gran Desierto de Altar	7,238.90	7,238.90	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	98.60
RTP18	Cajón del Diablo	1,129.00	Cajon del Diablo	1,173.30	784.90	66.90	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	784.90	66.90
RTP21	Las Bocas	sin dato	Islas del Golfo de California	2,279.70	sin dato	sin dato	6.70	.40
RTP22	Marismas Topolobampo-Caimanero	4,203.00	Islas del Golfo de California	2,279.70	326.10	14.30	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	386.70	21.10
RTP30	Alta Tarahumara-Barrancas	sin dato	Papigochic	sin dato	sin dato	sin dato	775.80	32.00
RTP31	Sierra Álamos-El Cuchujaquí	750.00	Sierra de Álamos-Río Cuchujaquí	921.90	568.50	61.70	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	568.50	61.70
RTP33	Bassaseachic	1,432.00	Cascadas de Bassaseachic	58.80	53.40	90.80	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	53.40	90.80
			Tutuaca	sin dato	sin dato	sin dato	307.00	9.70
RTP42	Sierras Los Ajos-Buenos Aires-La Púrica	62.00	Sierra de Ajos-Bavispe	205.60	205.60	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	205.60	100.00
RTP44	Bavispe-El Tigre	sin dato	Campo Verde	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato	100.00
RTP47	Sierra del Nido-Pastizal de Flores Magón	9,619.00	Cumbres de Majalca	47.90	47.90	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	47.90	100.00
RTP49	Cañón de Santa Elena	3,435.00	Cañon de Santa Elena	2,892.10	2,772.90	95.90	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	99.80
RTP52	Mapimí	884.00	Mapimí	3,397.90	884.50	26.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	884.50	26.00
RTP57	Guacamayita	3,548.00	La Michilía	93.30	54.90	58.90	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	55.20	59.20
RTP58	La Michilía	225.00	La Michilía	93.30	38.30	41.10	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	38.10	40.80
RTP61	Marismas Nacionales	sin dato	Islas del Golfo de California	2,279.70	sin dato	sin dato	.20	.10
			Playa El Verde Camacho	sin dato	sin dato	sin dato	.10	9.70
RTP63	Chamela-Cabo Corrientes	6,590.00	Chamela-Cuixmala	130.80	130.80	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	129.70	99.20
			Islas de la Bahía de Chamela	sin dato	sin dato	sin dato	.80	4.10
			Playa Cuitzmala	sin dato	sin dato	sin dato	.10	14.30
			Playa El Tecuán	sin dato	sin dato	sin dato	.10	1.90
			Playa Teopa	sin dato	sin dato	sin dato	.10	54.70
			Playa de Mismaloya	sin dato	sin dato	sin dato	.30	17.70

SOBRELAPAMIENTO APROXIMADO ENTRE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS DE MÉXICO

					Año			
Regiones Terrestres		Superficie RTP	Área Natural		2001	2003	Superficie (km2)	Porcentaje de superlapiamiento (%)
No.	Prioritarias		Protegida	Superficie ANP	Superficie (km2)	Porcentaje de superlapiamiento (%)		
RTP64	Manantlán-Volcán de Colima	2,861.00	El Jabalí	50.20	50.20	100.00	sin dato	sin dato
			Nevado de Colima	97.80	sin dato	sin dato	50.10	99.80
					97.80	100.00	sin dato	sin dato
			Sierra de Manantlán	1,388.10	sin dato	sin dato	97.80	100.00
RTP67	Sierra de Órganos	917.00	Sierra de Órganos	11.10	1,335.60	96.20	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	1,335.60	96.20
					11.10	100.00	sin dato	sin dato
RTP69	Cuatrociénegas	843.00	Cuatrociénegas	835.00	sin dato	sin dato	11.10	100.00
					835.00	100.00	sin dato	sin dato
RTP72	Sierra Maderas del Carmen	2,083.00	Maderas del Carmen	2,072.70	sin dato	sin dato	835.00	100.00
					2,072.70	100.00	sin dato	sin dato
RTP75 RTP81	Matorral tamaulipeco del bajo río Bravo El Potosí-Cumbres de Monterrey	10,425.00 4,290.00	Los Novillos	60.60	sin dato	sin dato	2,072.70	100.00
			Cerro de la Silla	59.80	60.60	100.00	sin dato	sin dato
			Cumbres de Monterrey	1,757.20	55.90	93.40	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	55.90	93.50
RTP93 RTP96	Rancho Nuevo Sierra de Abra-Tanchipa	sin dato 215.00	Playa de Rancho Nuevo	sin dato	1,431.70	81.50	sin dato	sin dato
			Sierra de Abra-Tanchipa	212.60	sin dato	sin dato	1,431.70	81.50
					sin dato	sin dato	.30	100.00
RTP98	Sierra de Álvarez	2,265.00	El Potosí	21.50	212.60	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	212.60	100.00
			Sierra de Álvarez	136.20	21.50	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	21.50	100.00
RTP101	Sierra Gorda-río Moctezuma	8,660.00	Los Mármoles	231.50	136.20	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	136.20	100.00
			Sierra Gorda	3,811.90	231.50	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	233.30	100.00
RTP102	Bosques mesófilos de laSierra Madre Oriental	sin dato	Barranca de Metztlán	sin dato	3,811.90	100.00	sin dato	sin dato
RTP106	La Malinche	482.00	Cuenca hidrográfica del río Necaxa La Malinche	431.70	sin dato	sin dato	3,811.90	100.00
					417.90	96.80	sin dato	sin dato
RTP107	Sierra Nevada	1,227.00	Iztlaccihualt-Popocatépetl	235.20	sin dato	sin dato	434.90	96.00
					235.20	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	898.70	100.00
RTP108	Ajusco-Chichinautzin	1,261.00	Zoquiapan y Anexas	194.20	156.00	80.30	sin dato	sin dato
			Corredor Biológico Chichinautzin	374.60	374.60	100.00	sin dato	sin dato
			Cumbres del Ajusco	9.20	sin dato	sin dato	374.60	100.00
					9.20	100.00	sin dato	sin dato
			Desierto de los Leones El Tepozteco	sin dato 223.90	sin dato	sin dato	4.90	100.00
					sin dato	sin dato	16.40	84.10
			Insurgentes Miguel Hidalgo y Costilla	19.10	218.30	97.50	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	218.30	97.50
			Lagunas de Zempoala	44.00	18.30	96.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	18.30	96.00
RTP109	Nevado de Toluca	1,517.00	Lomas de Padierna	0.10	44.00	100.00	sin dato	sin dato
			Nevado de Toluca	537.50	sin dato	sin dato	44.00	100.00
RTP110	Sierra de Chincua	4,130.00	Bonsecheve	145.20	537.50	100.00	sin dato	sin dato
			Mariposa Monarca	523.50	sin dato	sin dato	528.60	98.40
					145.20	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	145.20	100.00
					517.80	98.90	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	517.80	98.90

## SOBRELAPAMIENTO APROXIMADO ENTRE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS DE MÉXICO

Regiones Terrestres					Año		2003	
					2001		Porcentaje de	
No.	Prioritarias	Superficie RTP	Área Natural Protegida	Superficie ANP	Superficie (km2)	sobrelapamiento (%)	Superficie (km2)	Porcentaje de sobrelapamiento (%)
RTP110	Sierra de Chincua	4,130.00	Rayón	1.10	1.10	100.00	sin dato	sin dato
RTP114	Tancitaro	543.00	Pico de tancintaro	218.70	sin dato	sin dato	1.10	100.00
RTP115	Sierra de Coalcomán	sin dato	Playa Mexiquillo	sin dato	218.70	100.00	sin dato	sin dato
RTP120	Sierras de Taxco-Huautla	2,959.00	Playa de Maruata y Colola	sin dato	sin dato	sin dato	232.80	100.00
RTP121	Valle de Tehuacán-Cuicatlán	6,472.00	Sierra de Huatla	588.80	sin dato	sin dato	.10	51.80
RTP122	Pico de Orizaba-Cofre de Perote	2,337.00	Tehuacán-Cuicatlán	4,865.10	sin dato	sin dato	.20	70.90
RTP128	Bajo río Verde-Chacahua	957.00	Cofre de Perote	114.80	588.80	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	588.80	100.00
					sin dato	sin dato	sin dato	99.90
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP129	Sierra sur y costa de Oaxaca	9,346.00	Pico de Orizaba	195.10	114.80	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	114.80	100.00
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP130	Sierras del norte de Oaxaca-Mixe	19,382.00	Lagunas de Chacahua	168.70	195.10	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	195.10	100.00
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP131	Sierra de los Tuxtlas-laguna del Ostión	2,626.00	Playa de la bahía de Chacahua	sin dato	168.70	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP132	Selva Zoque-La Sepultura	11,319.00	Huatulco	119.50	64.60	54.10	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP133	El Triunfo-La Encrucijada-Palo Blanco	5,786.00	Benito Juárez	27.40	64.60	54.10	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP135	Tacaná-Boquerón	574.00	Tehuacán-Cuicatlán	4,865.10	35.20	.70	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP137	El Momón-Montebello	2,446.00	Los Tuxtlas	1,592.80	1,502.60	94.30	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP138	Lacandona	12,988.00	La Sepultura	1,160.70	797.90	78.60	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP141	La Chacona-Cañón del Sumidero	589.00	Selva el Ocote	1,015.60	1,160.70	100.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP144	Pantanos de Centla	8,366.00	El Triunfo	1,201.90	1,124.90	77.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
RTP144	Laguna de Términos	7,037.60	La Encrucijada	1,461.60	1,124.90	77.00	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	sin dato

SOBRELAPAMIENTO APROXIMADO ENTRE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS DE MÉXICO

					Año			
Regiones Terrestres		Superficie RTP	Área Natural	Superficie ANP	2001	Porcentaje de sobrelapamiento	2003	Porcentaje de sobrelapamiento
No.	Prioritarias		Protegida		Superficie (km2)	(%)	Superficie (km2)	(%)
RTP144	Pantanos de Centla	8,366.00	Laguna de Términos	7,037.60	sin dato	sin dato	sin dato	42.50
			Pantanos de Centla	3,021.10	3,011.70	99.70	sin dato	sin dato
RTP145	Petenes-ría Celestum	2,113.00	Los Petenes	2,803.40	sin dato	sin dato	3,011.70	99.70
					974.30	34.80	sin dato	sin dato
			Ría Celestum	808.50	sin dato	sin dato	974.30	34.80
					610.60	75.50	sin dato	sin dato
RTP146	Dzilam-ría Lagartos-Yum Balam	3,204.00	Playa de la bahía de Chacahua	sin dato	sin dato	sin dato	610.60	75.50
			Ría Lagartos	598.30	sin dato	sin dato	1.10	87.30
					346.50	57.90	sin dato	sin dato
			Yum Balam	1,525.90	sin dato	sin dato	345.60	57.90
					816.50	53.50	sin dato	sin dato
RTP147	Sian Ka'an-Uaymil-Xcalak	6,808.00	Arrecifes de Sian Ka'an	347.30	sin dato	sin dato	816.50	53.50
					11.50	3.30	sin dato	sin dato
			Arrecifes de Xcalak	179.30	sin dato	sin dato	11.50	3.30
					46.70	26.10	sin dato	sin dato
			Sian Ka'an	5,251.30	sin dato	sin dato	46.70	26.00
			Uaymil	887.20	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
					887.20	100.00	sin dato	sin dato
RTP151	Silvituc-Calakmul	20,475.00	Calakmul	7,198.10	sin dato	sin dato	887.20	100.00
					7,138.10	99.16	sin dato	sin dato
					sin dato	sin dato	sin dato	100.00

Notas por Variable

Porcentaje (Área Natural Protegida dentro de Región Terrestre Prioritaria o Área Marina Prioritaria correspondiente)

Complejo Insular de Baja California Sur: El dato de sobrelapamiento se reporta en las Isla Rasa e Isla Tiburón que forman parte de la Superficie Total de las Islas del Golfo de California.

Sian Ka an: El dato de sobrelapamiento se reporta para el área Bahía de Chetumal /Sian Ka an  
AMP: Los datos corresponden a las superficies costeras y / o oceánicas de México protegidas en 1998 y datos de las superficies de las áreas prioritarias marinas, también. para 1998. Se realizó el calculo de sobrelapamiento con la finalidad de conocer su representatividad de los ecosistemas marinos en los sistemas de protección del País y así identificar los hábitat y recursos marinos que deberían incorporarse.  
RTP: Los datos corresponden a las superficies terrestres de México protegidas para el 2003 y datos del 2000 de la superficies de las áreas prioritarias terrestres. Se realizó el cálculo de sobrelapamiento con la finalidad de conocer la representatividad de los ecosistemas terrestres en los sistemas de protección del país y así identificar los hábitats y recursos terrestres que deberían incorporarse.  
Vizcaíno, San Ignacio: El dato de sobrelapamiento se reporta para el área Costa Oriental Vizcaíno/Vizcaíno  
2003: Los datos de esta variable corresponden a las superficies terrestres de México protegidas para el 2003 y datos del 2000 de la superficies de las áreas prioritarias terrestres. Se realizó el cálculo de sobrelapamiento con la finalidad de conocer la representatividad de los ecosistemas terrestres en los sistemas de protección del país y así identificar los hábitats y recursos terrestres que deberían incorporarse.  
Se realizó el cálculo de sobrelapamiento con la finalidad de conocer la representatividad de los ecosistemas terrestres en los sistemas de protección del país y así identificar los hábitats y recursos terrestres que deberían incorporarse.

Superficie (Área Natural Protegida dentro de Región Terrestre Prioritaria o Área Marina Prioritaria correspondiente)

## Notas Generales

## Fuente

Arriaga Cabrera, L., E. Vázquez Domínguez, J. González Cano, R. Jiménez Rosenberg, E. Muñoz López, V. Aguilar Sierra, Regiones Prioritarias Marinas de México, Conabio, México, 1998.

Arriaga, L., J.M.Espinoza, C. Aguilar, E. Martínez, L.Gómez y E. Loa. Regiones Terrestres Prioritarias de México, Conabio, Mexico, 2000.

Conabio, La diversidad biológica de México: estudio de país, 1998. México, 1998.

Conabio, México, Abril 2005

Espinoza J.M., C. Aguilar y L. Arriaga. Diagnóstico de las áreas naturales protegidas de México. Conabio, México, 2001.