

Coefficientes de agostadero por tipo de vegetación

	Tipo de Vegetación	Superficie (hectáreas)	Coefficiente Mínimo (hectáreas/unidad animal)	Coefficiente Máximo (hectáreas/unidad animal)	
Pastizal	Mediano abierto	8,475,925.00	5.01	20.52	
	Mediano arbofrutescente	4,523,758.00	8.05	23.00	
	Mediano arborescente	643,740.00	11.00	18.24	
	Amacollado abierto	2,571,793.00	7.59	24.34	
	Amacollado arborescente	684,534.00	13.50	18.00	
	Amacollado arbofrutescente	784,118.00	11.37	22.00	
	Inducido	13,750.00	7.41	10.40	
	Halófito abierto	2,218,583.00	7.00	20.37	
	Halófito arbofrutescente	2,502,189.00	9.00	19.00	
	Vegetación halófito	1,915,883.00	7.60	48.19	
	Subtotal Pastizal	24,334,273.00	-	-	
	Matorral	Alto subinorme	2,290,002.00	10.30	28.73
		Alto espinoso	4,782,490.00	8.20	29.00
Mediano esclerófilo		720,592.00	21.41	25.92	
Mediano parvifolio		13,429,218.00	14.70	77.10	
Mediano subinorme		7,426,774.00	12.30	43.00	
Mediano subespinoso		1,108,908.00	21.90	48.00	
Mediano espinoso		4,016,842.00	8.79	35.46	
Mediano crasicaulescente espinoso		24,689.00	23.00	23.00	
Bajo subespinoso		468,611.00	24.00	40.00	
Bajo espinoso		238,639.00	7.46	25.20	
Bajo crasifolio		3,134,709.00	50.00	80.00	
Crasicaule		613,186.00	9.16	24.63	
Arbocrasicaulescente		2,639,008.00	12.60	60.00	
Arborescente		2,319,540.00	9.80	44.00	
Arbofrutescente		4,516,542.00	17.00	60.00	
Mediano parvifolio crasicaulescente		3,698,710.00	23.00	46.00	
Crasirosulifolio espinoso		7,653,211.00	14.10	61.25	
Sarcocaula		921,566.00	25.20	50.00	
Sarcocrasicaulescente subinorme		911,086.00	34.00	60.00	
Oligocilindrocaule afile		218,291.00	13.96	34.70	
Vegetación de dunas	1,024,723.00	54.00	60.00		
Subtotal Matorral	62,157,337.00	-	-		
Selva	Alta perennifolia	7,876,474.00	0.80	3.44	
	Alta subperennifolia	823,178.00	2.54	2.54	
	Alta subcaducifolia	333,601.00	1.20	2.00	
	Mediana subperennifolia	9,914,679.00	0.80	6.84	
	Mediana subcaducifolia	7,675,304.00	0.90	8.58	
	Mediana caducifolia	1,953,361.00	2.00	5.30	
	Mediana subcaducifolia subespinosa	15,249.00	3.80	3.80	
	Mediana perennifolia subespinosa	8,133.00	2.10	2.10	
	Baja caducifolia	15,587,181.00	1.30	32.04	
	Baja caducifolia espinosa	2,071,471.00	1.95	12.00	
Baja subperennifolia espinosa	789,861.00	7.00	7.80		

Coeficientes de agostadero por tipo de vegetación

	Tipo de Vegetación	Superficie (hectáreas)	Coeficiente Mínimo (hectáreas/unidad animal)	Coeficiente Máximo (hectáreas/unidad animal)
Selva	Baja caducifolia subespinosa	322,472.00	6.30	14.00
	Baja subperennifolia	231,353.00	3.60	4.36
	Baja perennifolia	95,000.00	2.30	2.30
	Baja subcaducifolia	92,254.00	4.30	4.90
	Baja subperennifolia subespinosa	17,816.00	2.00	2.50
	Baja subcaducifolia espinosa	11,323.00	13.66	13.66
	Subtotal Selva	47,818,710.00	-	-
Bosque	Aciculifolio	14,044,509.00	2.90	35.60
	Aciculi-esclerófilo	11,257,545.00	2.00	30.77
	Aciculi-linearifolio	444,188.00	2.00	32.80
	Aciculi-escuamifolio	370,845.00	18.90	21.40
	Esclerófilo-caducifolio	10,454,935.00	3.24	33.01
	Esclero-aciculifolio	2,639,362.00	8.18	33.20
	Esclero-escuamifolio	101,649.00	17.00	26.30
	Esclerófilo-subcaducifolio	25,218.00	10.40	10.40
	Linearifolio	432,724.00	10.25	18.55
	Escuamifolio	664,720.00	6.36	32.80
	Caducifolio	1,422,699.00	1.10	20.00
	Caducifolio espinoso	3,148,221.00	5.47	27.40
	Esclerófilo perennifolio	542,076.00	0.80	18.60
	Oligocilindrocaule rosulifolio	425,906.00	17.35	43.52
	Páramos de altura	18,764.00	24.60	24.60
Vegas arboladas	39,309.00	4.50	4.50	
Subtotal Bosque	46,032,670.00	-	-	
Otras superficies	Otras Superficies	16,374,310.00	-	-
Total	Total	196,717,300.00	-	-

NOTAS

Variable	Notas
Superficie de vegetación natural	Corresponde a la superficie histórica de cada tipo de vegetación. Se valida su vigencia. Mayo 2013.
Coeficiente de Agostadero	Es la superficie requerida para sostener una Unidad Animal (UA) al año, en forma permanente y sin deteriorar los recursos naturales. Se expresa en hectáreas por Unidad Animal al año (ha/UA al año) y por lo general corresponde a un sitio de productividad forrajera dentro de este tipo de vegetación. Se determinaron con el propósito de establecer el límite de la pequeña propiedad ganadera inafectable. Los resúmenes de coeficientes de agostadero para cada entidad federativa se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, durante el periodo del 15/11/1978 al 30/09/1982 y son validos para todos los efectos de Ley, Artículo 3º del Reglamento para Determinación de los Coeficientes de Agostadero. Los coeficientes de agostadero fueron determinados con base en vegetación nativa, en buena condición y en años con precipitación normal. El coeficiente de agostadero mínimo corresponde al del sitio de productividad del tipo de vegetación con mayor producción forrajera en la entidad. El coeficiente de agostadero máximo corresponde al del sitio de productividad del tipo de vegetación menor producción forrajera en la entidad. El coeficiente de agostadero ponderado es el coeficiente representativo para la entidad, se calcula dividiendo la superficie total de los diferentes sitio de productividad forrajera que en ella existen, entre su capacidad de carga animal total. Por la naturaleza de la información, esta no se modifica periódicamente. Ha sido revisada por la COTECOCA y confirma su vigencia. Mayo 2013.

FUENTES

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comité Técnico Consultivo de Coeficientes de Agostadero (COTECOCA), - Mayo 2013