

Productividad media (volumen en m3/ha) y existencias maderables en bosques y selvas según condición de vegetación primaria y secundaria

Ecosistema	Formación	Periodo INFyS	Vegetación primaria		Vegetación secundaria	
			Productividad media (volumen en m3/ha)	Total existencias maderables (m3 rollo total árbol)	Productividad media (volumen en m3/ha)	Total existencias maderables (m3 rollo total árbol)
Bosque	Coníferas	2004-2009	108.43	596,078,221	74.22	169,676,507
		2009-2014	97.22	506,587,540	64.54	186,672,721
	Coníferas y Latifoliadas	2004-2009	103.67	916,509,324	86.19	347,714,877
		2009-2014	64.72	526,604,493	56.71	272,951,627
	Latifoliadas	2004-2009	38.09	297,100,746	36.62	183,884,740
		2009-2014	34.49	223,948,499	27.15	132,148,732
	Bosque mesófilo de montaña	2009-2014	143.54	118,153,688	66.93	64,515,447
Selva	Selvas altas-medianas	2004-2009	112.30	399,554,516	71.84	754,627,884
		2009-2014	113.68	367,915,259	74.41	768,349,706
	Selvas bajas	2004-2009	28.60	207,477,932	21.10	181,782,169
		2009-2014	36.66	254,101,803	29.40	280,266,984

NOTAS

Variable	Notas
Productividad media estimada (volumen en m3 / ha), por formación vegetal según la condición de vegetación primaria o secundaria	Los bosques mixtos y los bosques de coníferas tienen los mayores rendimientos en volumen por hectárea, pero son menos densos que las selvas altas y medianas. Esto tiene que ver con el espacio de crecimiento y la disponibilidad de recursos (agua, nutrientes, luz) para cada árbol, pero también con el grado de perturbación de las áreas arboladas. La mayor superficie que cubre la formación de selvas altas y medianas se encuentra en una condición secundaria, lo que implica arbolado joven con dimensiones pequeñas, por lo mismo presentan productividad relativamente baja.   Los datos que se presentan corresponden al Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), ciclos de muestreo 2004-2009 y 2009-2014.
Existencias maderables en bosques y selvas (rollo total árbol)	Existencias de madera en bosques y selvas por formación vegetal, según condición primaria y secundaria, de acuerdo con el Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), ciclos de muestreo 2004-2009 y 2009-2014.  Rollo total árbol: Volumen calculado para el árbol completo.

FUENTES

- Comisión Nacional Forestal, Inventario Nacional Forestal y de Suelos, Informe 2004-2009, Coordinación General de Planeación e Información-Gerencia de Inventario Forestal y Geomática, México, 2012.  
 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/>