

LÁMINAS DE RIEGO PROMEDIO UTILIZADAS EN LOS DISTRITOS DE RIEGO

Año	Ciclo	Cultivo	Lámina bruta (cm)	Lámina neta (cm)
1990-1998	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	54.00	31.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	112.00	67.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	98.00	68.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	92.00	54.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	131.00	97.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	54.00	31.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	155.00	87.00
		Alfalfa verde	208.00	138.00
1990-1999	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	55.00	32.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	111.00	66.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	98.00	68.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	92.00	54.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	132.00	97.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	52.00	30.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	155.00	88.00
		Alfalfa verde	208.00	138.00
1990-2000	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	55.00	32.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	111.00	67.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	100.00	69.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	91.00	54.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	132.00	97.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	52.00	29.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	156.00	89.00
		Alfalfa verde	207.00	137.00
1990-2001	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	56.00	32.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	113.00	68.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	98.00	70.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	88.00	53.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	136.00	100.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	50.00	30.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	146.00	84.00
		Alfalfa verde	192.00	132.00
1990-2002	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	56.00	33.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	115.00	69.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	98.00	69.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	88.00	53.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	136.00	101.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	51.00	30.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	146.00	83.00
		Alfalfa verde	191.00	133.00
1990-2003	Cultivos cíclicos (Ciclo otoño - invierno)	Granos y Oleaginosas - Frijol	56.00	33.00
		Granos y Oleaginosas - Maíz	112.00	67.00
		Granos y Oleaginosas - Trigo	98.00	68.00
	Cultivos cíclicos (Ciclo primavera - verano)	Granos y Oleaginosas - Maíz	90.00	54.00
		Granos y Oleginosas - Algodón	133.00	97.00
		Granos y Oleaginosas - Sorgo	50.00	29.00
	Cultivos perennes	Caña de azúcar	154.00	88.00
		Alfalfa verde	202.00	135.00

Notas por Variable

Láminas de riego brutas	Lámina considerada a nivel de fuente de abastecimiento.
Láminas de riego netas	Lámina considerada a nivel de toma de la granja del usuario

## Notas Generales

Los datos presentan promedios de los periodos de tiempo correspondientes.  
Lámina de riego: Cantidad de agua medida en unidades de longitud que se aplica a un cultivo para que éste satisfaga sus necesidades fisiológicas durante todo su ciclo vegetativo.

## Fuente

- Semarnap, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 1999, México, 1999.
- Semarnap, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 2001, México, 2000.
- Semarnat, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 2002, México, 2001.
- Semarnat, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México 2004, México 2004.
- Semarnat, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México 2005, México 2005.