

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Enero	1990	23.80
	1991	17.90
	1992	86.20
	1993	43.20
	1994	25.50
	1995	22.60
	1996	5.90
	1997	16.80
	1998	12.20
	1999	8.40
	2000	11.40
	2001	14.80
	2002	15.20
	2003	13.00
Febrero	1990	25.80
	1991	22.10
	1992	30.50
	1993	15.30
	1994	13.70
	1995	22.60
	1996	6.00
	1997	15.70
	1998	16.00
	1999	8.20
	2000	11.60
	2001	24.20
	2002	31.30
	2003	18.90
2004	18.10	
2005	35.80	
2006	7.50	
2007	21.20	
2008	13.20	
2009	11.50	
2010	54.70	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Febrero	2011	10.10
	2012	30.80
	2013	6.40
Marzo	1990	18.70
	1991	10.70
	1992	19.00
	1993	14.20
	1994	13.70
	1995	16.20
	1996	8.50
	1997	28.30
	1998	12.80
	1999	11.70
	2000	14.30
	2001	18.00
	2002	9.50
Abril	2003	12.50
	2004	32.00
	2005	13.00
	2006	11.10
	2007	10.20
	2008	7.90
	2009	8.30
	2010	7.10
	2011	11.80
	2012	14.00
	2013	7.10
	1990	14.90
	1991	10.20
1992	26.60	
1993	15.80	
1994	18.90	
1995	18.30	
1996	15.90	
1997	38.50	
1998	6.40	
1999	14.00	
2000	14.70	
2001	23.70	
2002	8.60	
2003	10.10	
2004	35.30	
2005	7.80	
2006	10.20	
2007	16.00	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Abril	2008	19.70
	2009	8.30
	2010	40.20
	2011	8.50
	2012	22.10
	2013	9.00
Mayo	1990	44.70
	1991	30.30
	1992	51.60
	1993	34.20
	1994	23.00
	1995	38.60
	1996	23.40
	1997	39.60
	1998	7.60
	1999	25.10
	2000	68.90
	2001	53.20
	2002	31.20
	2003	34.30
2004	53.20	
Junio	1990	80.40
	1991	99.90
	1992	69.10
	1993	133.40
	1994	70.70
	1995	89.10
	1996	105.50
	1997	75.00
	1998	68.80
	1999	126.40
	2000	140.40
	2001	89.90
	2002	102.10
	2003	115.00
2004	131.64	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Junio	2005	88.90
	2006	104.90
	2007	96.40
	2008	125.40
	2009	105.70
	2010	109.20
	2011	105.10
	2012	104.30
	2013	103.20
Julio	1990	201.70
	1991	171.50
	1992	130.00
	1993	117.60
	1994	102.00
	1995	122.50
	1996	112.90
	1997	105.60
	1998	138.77
	1999	154.50
	2000	99.10
	2001	135.10
	2002	135.50
	2003	133.80
2004	134.64	
2005	172.10	
2006	149.70	
2007	149.70	
2008	197.80	
2009	101.30	
2010	244.20	
2011	180.40	
2012	129.60	
2013	152.60	
Agosto	1990	157.70
	1991	103.80
	1992	132.10
	1993	164.10
	1994	153.20
	1995	179.40
	1996	165.90
	1997	103.30
	1998	139.29
1999	138.00	
2000	130.00	
2001	139.20	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Agosto	2002	99.20
	2003	133.70
	2004	137.70
	2005	148.00
	2006	159.60
	2007	179.40
	2008	188.40
	2009	121.40
	2010	194.60
	2011	133.80
	2012	164.80
	2013	135.80
	Septiembre	1990
1991		155.50
1992		124.70
1993		204.00
1994		129.20
1995		127.40
1996		114.90
1997		115.70
1998		172.50
1999		150.10
2000		124.60
2001		146.21
2002		168.30
2003		172.80
2004	161.70	
2005	101.50	
2006	147.30	
2007	146.20	
2008	188.20	
2009	153.40	
2010	197.00	
2011	99.70	
2012	126.10	
2013	227.30	
Octubre	1990	92.80
	1991	72.20
	1992	74.20
	1993	70.40
	1994	79.40
	1995	66.50
	1996	66.80
	1997	77.10
1998	111.98	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Octubre	1999	80.70
	2000	92.20
	2001	74.00
	2002	81.70
	2003	107.70
	2004	85.60
	2005	124.20
	2006	88.20
	2007	79.30
	2008	78.20
	2009	89.20
	2010	17.80
	2011	65.30
Noviembre	2012	52.00
	2013	77.60
	1990	30.80
	1991	43.30
	1992	39.10
	1993	33.00
	1994	43.80
	1995	35.40
	1996	26.50
	1997	51.50
	1998	43.67
	1999	18.60
	2000	37.30
2001	24.40	
2002	44.10	
2003	33.80	
2004	32.50	
2005	16.80	
2006	30.50	
2007	23.90	
2008	10.10	
2009	37.40	
2010	15.20	
2011	30.70	
2012	22.40	
2013	76.20	
Diciembre	1990	32.70
	1991	59.00
	1992	26.20
	1993	14.40
	1994	45.10
1995	28.20	

**Precipitación mensual
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación
Diciembre	1996	12.20
	1997	24.90
	1998	11.10
	1999	18.40
	2000	20.70
	2001	23.40
	2002	16.80
	2003	10.50
	2004	16.70
	2005	13.50
	2006	32.40
	2007	15.10
	2008	11.10
2009	26.90	
2010	6.70	
2011	16.50	
2012	18.20	
2013	55.10	
Total anual	1990	877.90
	1991	796.40
	1992	809.30
	1993	859.60
	1994	718.20
	1995	766.80
	1996	664.40
	1997	692.00
	1998	741.10
	1999	754.10
	2000	765.20
	2001	766.10
	2002	743.50
2003	796.10	
2004	872.48	
2005	788.10	
2006	808.30	
2007	812.20	
2008	900.70	
2009	726.30	
2010	966.20	
2011	697.20	
2012	742.30	
2013	920.50	

NOTAS

Variable	Notas
Precipitación media	Precipitación.- Agua en forma líquida o sólida, procedente de la atmósfera, que se deposita sobre la superficie de la tierra; incluye el rocío, llovizna, lluvia, granizo, aguanieve y nieve. Precipitación media.- es la registrada en cada entidad federativa mensualmente, de ahí se obtiene la precipitación nacional anual y mensual. Precipitación media histórica, toma como insumo la precipitación media y se promedia de 1941 al año de estudio. La precipitación por Región Hidrológico Admirativa en 2006 presenta precipitación media. A partir de este año dejó de reportar la fuente, esta información.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Unidad del Servicio Meteorológico Nacional. Septiembre 2014
Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México 2008, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2008.
Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, 2007, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2007.
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 2002, CNA, México, 2001.
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México , CNA, México, 2004.
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, 2003 , CNA, México, 2003.
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, 2006, CNA, México, 2006.
Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 1999, CNA, México, 1999.
Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), Servicio Meteorológico Nacional (SMN), http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=12&Itemid=77 ., 30/09/2014