

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Enero	1990	56	5	-
	1991	56	5	-
	1992	86	5	-
	1993	86	5	-
	1994	86	5	-
	1995	86	5	-
	1996	86	5	-
	1997	86	5	-
	1998	86	5	-
	1999	86	5	-
	2000	86	5	26
	2001	86	5	26
	2002	86	5	26
	2003	86	5	25
Febrero	2004	86	5	25
	2005	86	5	25
	2006	86	5	25
	2007	86	5	25
	2008	86	5	25
	2009	86	5	25
	2010	86	5	25
	2011	86	5	25
	2012	-	-	25
	2013	-	-	25
Febrero	1990	44	6	-
	1991	44	6	-
	1992	44	6	-
	1993	44	6	-
	1994	44	6	-
	1995	44	6	-
	1996	44	6	-
	1997	44	6	-
	1998	44	6	-
	1999	44	6	-
	2000	44	6	18
	2001	44	6	18
	2002	44	6	18
	2003	44	6	18
2004	44	6	18	
2005	44	6	18	
2006	44	6	18	
2007	44	6	18	
2008	44	6	18	
2009	44	6	18	
2010	55	6	19	

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Febrero	2011	55	6	19
	2012	-	-	18
	2013	-	-	18
Marzo	1990	43	6	-
	1991	43	6	-
	1992	43	6	-
	1993	43	6	-
	1994	43	6	-
	1995	43	6	-
	1996	43	6	-
	1997	43	6	-
	1998	43	6	-
	1999	43	6	-
	2000	43	6	15
	2001	43	6	15
	2002	43	6	15
	2003	43	6	15
	2004	43	6	15
	2005	43	6	15
	2006	43	6	15
	2007	43	6	15
	2008	43	6	15
	2009	43	6	15
2010	43	6	15	
2011	43	6	15	
2012	-	-	15	
2013	-	-	15	
Abril	1990	44	8	-
	1991	44	8	-
	1992	44	8	-
	1993	44	8	-
	1994	44	8	-
	1995	44	8	-
	1996	44	8	-
	1997	44	8	-
	1998	44	6	-
	1999	44	6	-
	2000	44	6	19
	2001	44	6	19
	2002	44	6	19
	2003	44	6	19
2004	44	6	19	
2005	44	6	19	
2006	44	6	19	
2007	44	6	19	

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Abril	2008	44	6	19
	2009	44	6	19
	2010	44	6	19
	2011	44	6	19
	2012	-	-	19
	2013	-	-	19
Mayo	1990	68	23	-
	1991	68	23	-
	1992	68	23	-
	1993	68	23	-
	1994	68	23	-
	1995	68	23	-
	1996	68	23	-
	1997	68	23	-
	1998	68	8	-
	1999	68	8	-
	2000	69	8	40
	2001	69	8	40
	2002	69	8	40
	2003	69	8	40
	2004	69	8	40
	2005	69	8	40
	2006	69	8	40
	2007	69	8	40
	2008	69	8	40
	2009	69	8	40
2010	69	8	40	
2011	69	8	40	
2012	-	-	40	
2013	-	-	40	
Junio	1990	148	64	-
	1991	148	64	-
	1992	148	64	-
	1993	148	64	-
	1994	148	64	-
	1995	148	64	-
	1996	148	64	-
	1997	148	64	-
	1998	148	64	-
	1999	148	64	-
	2000	148	64	104
	2001	148	64	103
	2002	148	64	103
	2003	148	64	104
2004	148	64	104	

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Junio	2005	148	64	104
	2006	148	64	104
	2007	148	64	104
	2008	148	64	104
	2009	148	64	104
	2010	148	64	104
	2011	148	64	104
	2012	-	-	104
	2013	-	-	104
	Julio	1990	216	103
1991		216	103	-
1992		216	103	-
1993		216	103	-
1994		216	102	-
1995		216	102	-
1996		216	102	-
1997		216	102	-
1998		216	102	-
1999		216	102	-
2000		216	99	138
2001		216	99	138
2002		216	99	138
2003		216	99	138
2004		216	99	138
2005		216	99	138
2006		216	99	138
2007		216	99	139
2008		216	99	139
2009		216	99	139
2010	248	99	140	
2011	248	99	141	
2012	-	-	141	
2013	-	-	141	
Agosto	1990	187	89	-
	1991	187	89	-
	1992	187	89	-
	1993	187	89	-
	1994	187	89	-
	1995	187	89	-
	1996	187	89	-
	1997	187	89	-
	1998	187	89	-
	1999	187	89	-
	2000	187	89	137
2001	187	89	137	

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Agosto	2002	187	89	136
	2003	187	89	136
	2004	187	89	136
	2005	187	89	137
	2006	187	89	137
	2007	187	89	138
	2008	188	89	138
	2009	188	89	138
	2010	195	89	139
	2011	195	89	139
	2012	-	-	139
	2013	-	-	139
	Septiembre	1990	236	90
1991		236	90	-
1992		236	90	-
1993		236	90	-
1994		236	90	-
1995		236	90	-
1996		236	90	-
1997		236	90	-
1998		236	90	-
1999		236	90	-
2000		236	90	141
2001		236	90	141
2002		236	90	142
2003		236	90	142
2004		236	90	142
2005	236	90	142	
2006	236	90	142	
2007	236	90	142	
2008	236	90	143	
2009	236	90	143	
2010	236	90	144	
2011	236	90	143	
2012	-	-	143	
2013	-	-	144	
Octubre	1990	131	32	-
	1991	131	32	-
	1992	131	32	-
	1993	131	32	-
	1994	131	32	-
	1995	131	32	-
	1996	131	32	-
	1997	131	32	-
	1998	131	32	-

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Octubre	1999	131	32	-
	2000	131	32	74
	2001	131	32	74
	2002	131	32	74
	2003	131	32	74
	2004	131	32	75
	2005	131	32	75
	2006	131	32	75
	2007	131	32	76
	2008	131	32	76
	2009	131	32	76
	2010	131	18	75
	2011	131	18	75
2012	-	-	74	
2013	-	-	75	
Noviembre	1990	73	10	-
	1991	73	10	-
	1992	73	10	-
	1993	73	10	-
	1994	73	10	-
	1995	73	10	-
	1996	73	10	-
	1997	73	10	-
	1998	73	10	-
	1999	73	10	-
	2000	73	10	32
	2001	73	10	32
	2002	73	10	32
	2003	73	10	32
2004	73	10	32	
2005	73	10	32	
2006	73	10	32	
2007	73	10	31	
2008	73	10	31	
2009	73	10	31	
2010	73	10	31	
2011	73	10	31	
2012	-	-	31	
2013	-	-	32	
Diciembre	1990	61	9	-
	1991	61	9	-
	1992	61	9	-
	1993	61	9	-
	1994	61	9	-
	1995	61	9	-

**Precipitación mensual histórica
(milímetros)**

Mes	Año	Precipitación máxima	Precipitación mínima	Precipitación media
Diciembre	1996	61	9	-
	1997	61	9	-
	1998	61	9	-
	1999	61	9	-
	2000	61	9	29
	2001	61	9	29
	2002	61	9	29
	2003	61	9	29
	2004	61	9	28
	2005	61	9	28
	2006	61	9	28
	2007	61	9	28
	2008	61	9	28
	2009	61	9	28
2010	61	7	27	
2011	61	7	27	
2012	-	-	27	
2013	-	-	28	

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.
Precipitación mínima y máxima	Se trata de precipitaciones mínima y máxima mensuales. Los valores son promedios mensuales históricos, calculados del año 1941 al año en que se presentan. 2011 en adelante la fuente no publica la información.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Unidad del Servicio Meteorológico Nacional. Febrero 2013
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.

FUENTES

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