

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Aguascalientes	1941	541
	1942	447
	1943	597
	1944	426
	1945	329
	1946	405
	1947	451
	1948	472
	1949	340
	1950	333
	1951	452
	1952	382
	1953	443
	1954	360
	1955	413
	1956	397
	1957	292
	1958	749
	1959	553
	1960	355
	1961	407
	1962	455
	1963	482
	1964	473
	1965	502
	1966	489
	1967	622
	1968	488
	1969	273
1970	602	
1971	577	
1972	447	
1973	546	
1974	382	
1975	445	
1976	611	
1977	411	
1978	427	
1979	271	
1980	429	
1981	372	
1982	320	
1983	464	
1984	471	
1985	464	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Aguascalientes	1986	435
	1987	372
	1988	407
	1989	404
	1990	672
	1991	649
	1992	604
	1993	463
	1994	448
	1995	462
	1996	380
	1997	323
	1998	359
	1999	303
	2000	418
	2001	399
	2002	614
	2003	567
	2004	711
	2005	509
2006	655	
2007	582	
2008	657	
2009	415	
2010	493	
2011	258	
2012	448	
2013	756	
2014	535	
Baja California	1941	191
	1942	136
	1943	214
	1944	406
	1945	115
	1946	130
	1947	172
	1948	184
	1949	203
	1950	127
	1951	257
	1952	280
	1953	65
1954	188	
1955	142	
1956	83	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Baja California	1957	257
	1958	187
	1959	114
	1960	119
	1961	100
	1962	165
	1963	195
	1964	129
	1965	346
	1966	173
	1967	267
	1968	116
	1969	226
	1970	185
	1971	118
	1972	148
	1973	233
	1974	163
	1975	198
	1976	379
	1977	248
	1978	437
	1979	234
	1980	367
	1981	189
	1982	301
	1983	474
	1984	212
	1985	174
	1986	175
	1987	317
	1988	192
	1989	90
	1990	165
	1991	94
	1992	219
	1993	272
	1994	155
	1995	329
	1996	138
	1997	183
	1998	318
	1999	99
	2000	96
	2001	229

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Baja California	2002	85
	2003	199
	2004	357
	2005	185
	2006	111
	2007	105
	2008	261
	2009	115
	2010	297
	2011	207
	2012	150
	2013	194
	2014	85
	Baja California Sur	1941
1942		81
1943		326
1944		101
1945		107
1946		174
1947		112
1948		199
1949		392
1950		141
1951		170
1952		128
1953		136
1954		203
1955		152
1956		180
1957		148
1958		325
1959		281
1960		163
1961		173
1962		192
1963	146	
1964	145	
1965	157	
1966	109	
1967	228	
1968	119	
1969	83	
1970	132	
1971	155	
1972	275	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Baja California Sur	1973	127
	1974	187
	1975	84
	1976	245
	1977	141
	1978	166
	1979	215
	1980	83
	1981	214
	1982	170
	1983	301
	1984	348
	1985	116
	1986	141
	1987	121
	1988	109
	1989	215
	1990	263
	1991	49
	1992	120
1993	340	
1994	243	
1995	155	
1996	160	
1997	268	
1998	240	
1999	60	
2000	105	
2001	159	
2002	92	
2003	333	
2004	203	
2005	131	
2006	310	
2007	167	
2008	190	
2009	226	
2010	109	
2011	69	
2012	306	
2013	229	
2014	335	
Campeche	1941	872
	1942	916
	1943	1,130

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Campeche	1944	1,004
	1945	1,005
	1946	887
	1947	1,176
	1948	1,375
	1949	1,283
	1950	918
	1951	938
	1952	1,020
	1953	1,309
	1954	900
	1955	1,265
	1956	964
	1957	1,108
	1958	1,027
	1959	1,066
	1960	810
	1961	975
	1962	1,103
	1963	1,038
	1964	1,165
	1965	1,171
	1966	1,197
	1967	1,134
	1968	1,118
	1969	991
	1970	1,236
	1971	1,087
	1972	1,314
	1973	1,017
	1974	1,041
	1975	931
1976	1,276	
1977	1,018	
1978	1,094	
1979	1,322	
1980	1,210	
1981	1,160	
1982	1,010	
1983	1,100	
1984	1,065	
1985	1,015	
1986	970	
1987	1,064	
1988	1,275	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Campeche	1989	1,200
	1990	1,174
	1991	1,285
	1992	1,446
	1993	1,270
	1994	1,318
	1995	1,640
	1996	1,270
	1997	1,412
	1998	1,291
	1999	1,458
	2000	1,406
	2001	1,488
	2002	1,604
Coahuila	1941	347
	1942	218
	1943	309
	1944	326
	1945	224
	1946	296
	1947	301
	1948	330
	1949	363
	1950	292
	1951	222
	1952	121
	1953	213
	1954	186
1955	263	
1956	119	
1957	297	
1958	527	
1959	310	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Coahuila	1960	337
	1961	268
	1962	177
	1963	292
	1964	261
	1965	291
	1966	356
	1967	362
	1968	362
	1969	246
	1970	236
	1971	487
	1972	330
	1973	365
	1974	212
	1975	277
	1976	473
	1977	188
	1978	434
	1979	221
	1980	218
	1981	375
	1982	277
	1983	255
	1984	323
	1985	340
	1986	412
	1987	396
	1988	384
	1989	322
	1990	396
1991	472	
1992	552	
1993	312	
1994	321	
1995	351	
1996	326	
1997	417	
1998	326	
1999	344	
2000	388	
2001	305	
2002	434	
2003	492	
2004	594	



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación	
Coahuila	2005	471	
	2006	320	
	2007	533	
	2008	459	
	2009	331	
	2010	592	
	2011	176	
	2012	324	
	2013	444	
	2014	424	
	Colima	1941	810
		1942	714
		1943	1,107
		1944	1,193
1945		849	
1946		872	
1947		927	
1948		1,110	
1949		741	
1950		869	
1951		1,089	
1952		1,089	
1953		560	
1954		851	
1955		1,156	
1956		801	
1957		836	
1958		1,077	
1959		1,073	
1960		614	
1961		613	
1962		1,030	
1963		941	
1964		651	
1965		721	
1966		906	
1967		1,197	
1968		1,153	
1969		939	
1970		1,136	
1971		1,299	
1972	1,098		
1973	649		
1974	932		
1975	691		

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Colima	1976	1,183
	1977	710
	1978	838
	1979	651
	1980	860
	1981	801
	1982	687
	1983	728
	1984	721
	1985	498
	1986	786
	1987	732
	1988	789
	1989	724
	1990	1,162
	1991	675
	1992	1,353
	1993	1,257
	1994	706
	1995	622
	1996	907
	1997	692
	1998	947
	1999	1,070
2000	760	
2001	715	
2002	955	
2003	877	
2004	978	
2005	726	
2006	1,103	
2007	1,029	
2008	933	
2009	860	
2010	1,201	
2011	1,367	
2012	991	
2013	1,877	
2014	1,920	
Chiapas	1941	2,077
	1942	1,835
	1943	2,245
	1944	1,911
	1945	1,853
	1946	2,065

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Chiapas	1947	2,990
	1948	2,234
	1949	1,541
	1950	2,096
	1951	2,019
	1952	2,323
	1953	1,868
	1954	2,297
	1955	2,471
	1956	2,008
	1957	1,705
	1958	2,113
	1959	1,920
	1960	1,971
	1961	2,022
	1962	1,903
	1963	2,224
	1964	2,370
	1965	1,971
	1966	2,172
	1967	2,127
	1968	2,193
	1969	2,080
	1970	2,081
	1971	1,599
	1972	1,836
	1973	2,128
	1974	1,958
	1975	1,740
	1976	1,987
	1977	1,542
	1978	2,354
	1979	2,142
	1980	2,194
1981	1,941	
1982	1,696	
1983	1,763	
1984	1,973	
1985	1,850	
1986	1,435	
1987	1,804	
1988	2,066	
1989	1,847	
1990	1,833	
1991	1,214	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Chiapas	1992	1,336
	1993	2,145
	1994	1,723
	1995	2,104
	1996	1,522
	1997	1,476
	1998	1,663
	1999	2,078
	2000	2,170
	2001	2,269
	2002	2,064
	2003	1,936
	2004	1,714
	2005	2,191
Chihuahua	1941	608
	1942	422
	1943	492
	1944	355
	1945	307
	1946	437
	1947	382
	1948	354
	1949	526
	1950	376
	1951	230
	1952	394
	1953	242
	1954	439
1955	443	
1956	228	
1957	342	
1958	559	
1959	489	
1960	441	
1961	427	
1962	393	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Chihuahua	1963	459
	1964	390
	1965	397
	1966	485
	1967	496
	1968	621
	1969	294
	1970	365
	1971	353
	1972	506
	1973	372
	1974	486
	1975	332
	1976	505
	1977	414
	1978	524
	1979	391
	1980	448
	1981	530
	1982	327
	1983	432
	1984	529
	1985	378
	1986	448
	1987	467
	1988	411
	1989	373
	1990	526
	1991	587
1992	456	
1993	537	
1994	478	
1995	347	
1996	440	
1997	455	
1998	271	
1999	239	
2000	307	
2001	323	
2002	357	
2003	375	
2004	745	
2005	462	
2006	607	
2007	496	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Chihuahua	2008	550
	2009	469
	2010	470
	2011	261
	2012	472
	2013	618
	2014	490
Distrito Federal	1941	579
	1942	524
	1943	588
	1944	685
	1945	403
	1946	626
	1947	568
	1948	693
	1949	490
	1950	621
	1951	763
	1952	699
	1953	434
	1954	573
	1955	697
	1956	603
	1957	452
	1958	912
	1959	707
	1960	569
	1961	623
1962	706	
1963	796	
1964	761	
1965	740	
1966	655	
1967	929	
1968	978	
1969	722	
1970	655	
1971	732	
1972	729	
1973	819	
1974	567	
1975	804	
1976	1,050	
1977	652	
1978	928	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Distrito Federal	1979	664
	1980	778
	1981	661
	1982	485
	1983	599
	1984	903
	1985	714
	1986	688
	1987	693
	1988	771
	1989	592
	1990	835
	1991	1,221
	1992	993
	1993	740
	1994	1,022
	1995	961
	1996	620
	1997	778
	1998	788
1999	676	
2000	763	
2001	824	
2002	771	
2003	768	
2004	729	
2005	645	
2006	883	
2007	866	
2008	741	
2009	713	
2010	698	
2011	783	
2012	569	
2013	698	
2014	616	
Durango	1941	567
	1942	535
	1943	786
	1944	542
	1945	402
	1946	572
1947	587	
1948	581	
1949	556	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Durango	1950	468
	1951	416
	1952	327
	1953	481
	1954	414
	1955	477
	1956	351
	1957	449
	1958	751
	1959	469
	1960	489
	1961	570
	1962	400
	1963	619
	1964	535
	1965	466
	1966	618
	1967	593
	1968	746
	1969	418
	1970	528
	1971	569
	1972	577
	1973	617
	1974	575
	1975	404
	1976	616
	1977	469
	1978	606
	1979	444
	1980	455
	1981	551
1982	361	
1983	497	
1984	611	
1985	484	
1986	654	
1987	479	
1988	452	
1989	386	
1990	748	
1991	679	
1992	515	
1993	498	
1994	373	



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Durango	1995	298
	1996	452
	1997	393
	1998	270
	1999	275
	2000	319
	2001	251
	2002	393
	2003	436
	2004	644
	2005	374
	2006	582
	2007	430
	2008	643
Guanajuato	2009	519
	2010	559
	2011	246
	2012	406
	2013	517
	2014	497
	1941	645
	1942	448
	1943	598
	1944	586
	1945	367
	1946	577
	1947	679
	1948	627
	1949	466
	1950	474
	1951	555
1952	555	
1953	565	
1954	478	
1955	659	
1956	453	
1957	388	
1958	907	
1959	738	
1960	400	
1961	418	
1962	509	
1963	623	
1964	643	
1965	663	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Guanajuato	1966	713
	1967	797
	1968	564
	1969	411
	1970	578
	1971	886
	1972	503
	1973	759
	1974	525
	1975	594
	1976	801
	1977	515
	1978	635
	1979	433
	1980	524
	1981	590
	1982	462
	1983	538
	1984	480
	1985	534
	1986	539
	1987	579
	1988	530
	1989	484
	1990	824
	1991	1,089
	1992	954
	1993	801
	1994	531
	1995	598
	1996	567
	1997	490
	1998	724
	1999	439
	2000	492
	2001	717
	2002	814
	2003	921
	2004	878
	2005	510
	2006	780
	2007	799
	2008	733
	2009	623
	2010	798

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Guanajuato	2011	379
	2012	573
	2013	762
	2014	679
Guerrero	1941	1,290
	1942	1,101
	1943	1,209
	1944	1,194
	1945	892
	1946	1,226
	1947	1,180
	1948	1,329
	1949	1,034
	1950	1,200
	1951	1,221
	1952	1,384
	1953	1,042
	1954	1,477
	1955	1,562
	1956	1,147
	1957	1,036
	1958	1,565
	1959	1,284
	1960	1,060
	1961	1,359
	1962	1,153
	1963	1,138
	1964	1,142
	1965	1,134
	1966	1,113
	1967	1,361
1968	1,048	
1969	1,078	
1970	1,263	
1971	1,144	
1972	988	
1973	1,219	
1974	883	
1975	994	
1976	1,097	
1977	978	
1978	1,220	
1979	1,002	
1980	1,159	
1981	1,236	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Guerrero	1982	708
	1983	923
	1984	1,140
	1985	1,046
	1986	786
	1987	952
	1988	1,258
	1989	1,244
	1990	1,115
	1991	955
	1992	1,097
	1993	1,080
	1994	698
	1995	864
	1996	1,002
	1997	824
	1998	923
	1999	951
	2000	817
	2001	1,028
	2002	1,003
	2003	1,041
	2004	1,144
	2005	1,108
2006	1,295	
2007	1,193	
2008	1,272	
2009	991	
2010	1,521	
2011	1,194	
2012	962	
2013	1,271	
2014	1,224	
Hidalgo	1941	984
	1942	766
	1943	802
	1944	1,192
	1945	657
	1946	922
	1947	849
	1948	877
	1949	688
	1950	620
1951	810	
1952	1,097	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Hidalgo	1953	673
	1954	906
	1955	1,258
	1956	873
	1957	588
	1958	1,300
	1959	892
	1960	645
	1961	794
	1962	749
	1963	809
	1964	702
	1965	831
	1966	906
	1967	987
	1968	908
	1969	844
	1970	790
	1971	825
	1972	750
	1973	969
	1974	1,042
	1975	878
	1976	1,194
	1977	658
	1978	948
	1979	796
	1980	754
	1981	892
	1982	420
	1983	616
1984	722	
1985	711	
1986	688	
1987	608	
1988	737	
1989	804	
1990	911	
1991	927	
1992	901	
1993	788	
1994	718	
1995	754	
1996	540	
1997	586	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Hidalgo	1998	759
	1999	741
	2000	591
	2001	651
	2002	616
	2003	624
	2004	629
	2005	695
	2006	695
	2007	890
	2008	804
	2009	790
	2010	939
	2011	705
Jalisco	2012	652
	2013	797
	2014	755
	1941	794
	1942	749
	1943	835
	1944	809
	1945	690
	1946	859
	1947	883
	1948	883
	1949	811
	1950	777
	1951	765
1952	838	
1953	697	
1954	777	
1955	923	
1956	767	
1957	674	
1958	1,107	
1959	955	
1960	760	
1961	792	
1962	849	
1963	932	
1964	778	
1965	866	
1966	1,027	
1967	1,155	
1968	977	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Jalisco	1969	729
	1970	927
	1971	1,009
	1972	869
	1973	904
	1974	834
	1975	772
	1976	943
	1977	826
	1978	921
	1979	662
	1980	996
	1981	727
	1982	639
	1983	749
	1984	754
	1985	769
	1986	776
	1987	890
	1988	766
	1989	705
	1990	1,219
	1991	883
	1992	1,237
	1993	901
	1994	551
1995	513	
1996	598	
1997	580	
1998	720	
1999	692	
2000	632	
2001	671	
2002	795	
2003	736	
2004	1,050	
2005	664	
2006	891	
2007	836	
2008	869	
2009	704	
2010	940	
2011	602	
2012	669	
2013	1,063	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Jalisco	2014	982
México	1941	1,222
	1942	1,111
	1943	1,116
	1944	996
	1945	821
	1946	970
	1947	1,095
	1948	1,030
	1949	775
	1950	962
	1951	949
	1952	1,156
	1953	819
	1954	1,027
	1955	1,125
	1956	980
	1957	805
	1958	1,309
	1959	1,080
	1960	762
	1961	881
	1962	859
	1963	983
	1964	998
	1965	958
	1966	842
	1967	1,156
	1968	1,026
	1969	948
	1970	940
	1971	1,080
	1972	920
	1973	912
	1974	815
	1975	869
	1976	1,023
	1977	843
	1978	1,001
	1979	779
	1980	958
	1981	862
	1982	590
	1983	718
	1984	873



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
México	1985	777
	1986	699
	1987	741
	1988	857
	1989	751
	1990	1,115
	1991	963
	1992	992
	1993	618
	1994	555
	1995	611
	1996	560
	1997	544
	1998	573
	1999	557
	2000	668
	2001	743
	2002	707
	2003	708
	2004	751
2005	549	
2006	719	
2007	876	
2008	680	
2009	726	
2010	810	
2011	658	
2012	629	
2013	843	
2014	885	
Michoacán	1941	825
	1942	795
	1943	839
	1944	861
	1945	704
	1946	812
	1947	944
	1948	865
	1949	715
	1950	857
	1951	778
	1952	860
1953	667	
1954	839	
1955	986	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Michoacán	1956	755
	1957	604
	1958	1,210
	1959	954
	1960	641
	1961	712
	1962	897
	1963	848
	1964	846
	1965	767
	1966	885
	1967	1,105
	1968	864
	1969	739
	1970	887
	1971	885
	1972	832
	1973	966
	1974	784
	1975	785
	1976	989
	1977	773
	1978	915
	1979	729
	1980	860
	1981	988
	1982	586
	1983	838
	1984	759
	1985	765
	1986	597
1987	676	
1988	795	
1989	662	
1990	834	
1991	800	
1992	1,010	
1993	909	
1994	387	
1995	571	
1996	633	
1997	459	
1998	737	
1999	740	
2000	797	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Michoacán	2001	893
	2002	939
	2003	872
	2004	917
	2005	689
	2006	890
	2007	825
	2008	825
	2009	765
	2010	1,086
	2011	690
	2012	755
	2013	1,075
	2014	885
Morelos	1941	852
	1942	798
	1943	777
	1944	1,066
	1945	716
	1946	851
	1947	966
	1948	873
	1949	595
	1950	660
	1951	937
	1952	987
	1953	709
	1954	1,124
	1955	1,226
	1956	954
	1957	758
	1958	1,237
	1959	796
	1960	671
	1961	893
	1962	771
	1963	931
	1964	861
	1965	909
	1966	896
	1967	1,141
	1968	947
1969	966	
1970	779	
1971	971	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Morelos	1972	810
	1973	1,013
	1974	797
	1975	845
	1976	956
	1977	700
	1978	887
	1979	641
	1980	1,015
	1981	940
	1982	463
	1983	590
	1984	781
	1985	775
	1986	482
	1987	688
	1988	652
	1989	657
	1990	896
	1991	1,475
	1992	1,327
	1993	928
	1994	698
	1995	1,115
1996	890	
1997	711	
1998	1,066	
1999	1,136	
2000	941	
2001	1,112	
2002	827	
2003	1,100	
2004	1,208	
2005	714	
2006	887	
2007	775	
2008	1,023	
2009	1,032	
2010	1,207	
2011	968	
2012	840	
2013	1,515	
2014	1,778	
Nayarit	1941	887
	1942	914

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Nayarit	1943	1,275
	1944	1,076
	1945	835
	1946	1,080
	1947	1,083
	1948	1,219
	1949	962
	1950	1,235
	1951	855
	1952	1,125
	1953	885
	1954	972
	1955	1,175
	1956	1,010
	1957	776
	1958	1,402
	1959	1,204
	1960	938
	1961	1,120
	1962	1,211
	1963	1,014
	1964	1,037
	1965	942
	1966	1,197
	1967	1,144
	1968	950
	1969	1,008
	1970	1,022
	1971	1,155
	1972	1,033
	1973	1,044
	1974	988
1975	998	
1976	1,054	
1977	1,002	
1978	1,106	
1979	947	
1980	1,183	
1981	977	
1982	798	
1983	980	
1984	1,077	
1985	1,011	
1986	680	
1987	1,051	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Nayarit	1988	1,000
	1989	789
	1990	1,556
	1991	996
	1992	1,105
	1993	1,324
	1994	1,073
	1995	1,092
	1996	982
	1997	1,214
	1998	1,413
	1999	1,361
	2000	1,149
	2001	1,026
	2002	1,043
	2003	1,049
	2004	1,435
	2005	1,216
	2006	1,002
	2007	1,055
2008	1,551	
2009	1,281	
2010	1,650	
2011	1,129	
2012	1,060	
2013	1,209	
2014	1,293	
Nuevo León	1941	557
	1942	578
	1943	499
	1944	804
	1945	527
	1946	559
	1947	501
	1948	653
	1949	484
	1950	345
	1951	619
	1952	308
	1953	525
	1954	407
	1955	557
1956	335	
1957	511	
1958	868	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Nuevo León	1959	450
	1960	553
	1961	459
	1962	460
	1963	549
	1964	551
	1965	564
	1966	811
	1967	919
	1968	724
	1969	621
	1970	554
	1971	675
	1972	735
	1973	975
	1974	458
	1975	719
	1976	871
	1977	521
	1978	807
	1979	508
	1980	466
	1981	733
	1982	394
	1983	600
	1984	602
	1985	520
	1986	670
	1987	702
	1988	778
	1989	465
1990	800	
1991	676	
1992	703	
1993	674	
1994	560	
1995	581	
1996	413	
1997	548	
1998	422	
1999	451	
2000	453	
2001	590	
2002	704	
2003	764	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación	
Nuevo León	2004	830	
	2005	919	
	2006	614	
	2007	696	
	2008	824	
	2009	483	
	2010	1,231	
	2011	371	
	2012	562	
	2013	757	
	2014	683	
	Oaxaca	1941	1,583
		1942	1,691
		1943	1,351
1944		1,860	
1945		1,425	
1946		1,461	
1947		1,783	
1948		1,335	
1949		1,251	
1950		1,647	
1951		1,466	
1952		1,685	
1953		1,149	
1954		1,595	
1955		1,811	
1956		1,451	
1957		1,270	
1958		2,084	
1959		1,568	
1960		1,602	
1961		1,664	
1962		1,376	
1963		1,402	
1964		1,441	
1965		1,505	
1966		1,696	
1967		1,478	
1968		1,657	
1969		2,085	
1970		1,656	
1971		1,428	
1972	1,457		
1973	1,865		
1974	1,583		



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Oaxaca	1975	1,396
	1976	1,547
	1977	1,197
	1978	1,614
	1979	1,468
	1980	1,479
	1981	1,996
	1982	1,069
	1983	1,545
	1984	1,468
	1985	1,386
	1986	1,262
	1987	992
	1988	1,642
	1989	1,392
	1990	1,364
	1991	1,035
	1992	749
	1993	1,697
	1994	1,431
	1995	1,923
	1996	1,323
	1997	1,287
	1998	1,821
1999	1,961	
2000	1,677	
2001	1,738	
2002	1,477	
2003	1,467	
2004	1,340	
2005	1,618	
2006	1,270	
2007	1,157	
2008	1,710	
2009	1,268	
2010	1,940	
2011	1,389	
2012	1,360	
2013	1,238	
2014	1,186	
Puebla	1941	1,439
	1942	1,193
	1943	1,131
	1944	1,576
	1945	957

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Puebla	1946	1,163
	1947	1,349
	1948	1,189
	1949	1,022
	1950	1,252
	1951	1,093
	1952	1,307
	1953	1,039
	1954	1,241
	1955	1,423
	1956	1,104
	1957	953
	1958	1,581
	1959	1,099
	1960	1,037
	1961	1,048
	1962	997
	1963	977
	1964	1,148
	1965	1,108
	1966	1,272
	1967	1,148
	1968	1,156
	1969	1,325
	1970	1,090
	1971	1,224
	1972	1,264
	1973	1,292
	1974	1,275
	1975	1,181
	1976	1,303
	1977	1,148
1978	1,392	
1979	1,297	
1980	1,187	
1981	1,468	
1982	849	
1983	974	
1984	1,377	
1985	1,081	
1986	1,056	
1987	1,093	
1988	1,219	
1989	1,024	
1990	1,190	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Puebla	1991	1,348
	1992	1,072
	1993	1,522
	1994	1,302
	1995	2,135
	1996	1,616
	1997	1,423
	1998	1,895
	1999	2,139
	2000	1,983
	2001	1,439
	2002	1,277
	2003	1,596
	2004	1,303
Querétaro	1941	576
	1942	434
	1943	590
	1944	767
	1945	347
	1946	573
	1947	562
	1948	571
	1949	402
	1950	512
	1951	543
	1952	635
	1953	562
	1954	552
1955	758	
1956	521	
1957	331	
1958	846	
1959	696	
1960	348	
1961	497	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Querétaro	1962	530
	1963	627
	1964	523
	1965	547
	1966	711
	1967	785
	1968	624
	1969	439
	1970	646
	1971	780
	1972	481
	1973	709
	1974	451
	1975	637
	1976	794
	1977	544
	1978	587
	1979	471
	1980	429
	1981	596
	1982	279
	1983	509
	1984	476
	1985	579
	1986	532
	1987	489
1988	616	
1989	476	
1990	604	
1991	792	
1992	960	
1993	661	
1994	404	
1995	568	
1996	365	
1997	297	
1998	505	
1999	251	
2000	373	
2001	548	
2002	535	
2003	803	
2004	699	
2005	435	
2006	590	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Querétaro	2007	637
	2008	642
	2009	490
	2010	717
	2011	372
	2012	590
	2013	780
	2014	773
Quintana Roo	1941	1,106
	1942	1,256
	1943	1,566
	1944	1,340
	1945	1,201
	1946	1,049
	1947	1,448
	1948	1,370
	1949	1,465
	1950	1,018
	1951	954
	1952	1,009
	1953	1,439
	1954	1,002
	1955	1,698
	1956	1,183
	1957	1,239
	1958	1,086
	1959	1,290
	1960	1,112
	1961	1,209
	1962	1,316
1963	994	
1964	992	
1965	1,335	
1966	1,161	
1967	1,407	
1968	1,071	
1969	1,058	
1970	1,312	
1971	1,119	
1972	1,369	
1973	1,339	
1974	1,095	
1975	1,190	
1976	1,159	
1977	1,179	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Quintana Roo	1978	1,297
	1979	1,347
	1980	1,342
	1981	1,034
	1982	1,022
	1983	1,338
	1984	1,455
	1985	1,344
	1986	1,090
	1987	1,296
	1988	944
	1989	1,366
	1990	1,235
	1991	1,059
	1992	1,344
	1993	1,603
	1994	1,220
	1995	1,515
	1996	1,142
	1997	1,265
	1998	1,749
	1999	1,446
	2000	1,446
	2001	1,550
2002	1,429	
2003	1,553	
2004	1,087	
2005	1,456	
2006	1,132	
2007	1,093	
2008	1,210	
2009	1,101	
2010	1,504	
2011	1,476	
2012	1,338	
2013	1,899	
2014	1,358	
San Luis Potosí	1941	1,032
	1942	945
	1943	880
	1944	1,208
	1945	842
	1946	990
	1947	1,188
1948	1,065	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
San Luis Potosí	1949	774
	1950	711
	1951	1,006
	1952	1,152
	1953	1,076
	1954	862
	1955	1,551
	1956	977
	1957	723
	1958	1,449
	1959	915
	1960	744
	1961	884
	1962	670
	1963	783
	1964	782
	1965	835
	1966	1,184
	1967	1,220
	1968	1,158
	1969	1,154
	1970	1,108
	1971	1,105
	1972	1,067
	1973	1,258
	1974	1,087
	1975	1,229
	1976	1,351
	1977	782
	1978	1,084
1979	803	
1980	714	
1981	1,144	
1982	611	
1983	759	
1984	1,007	
1985	966	
1986	800	
1987	905	
1988	1,041	
1989	837	
1990	1,058	
1991	848	
1992	677	
1993	1,185	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
San Luis Potosí	1994	852
	1995	790
	1996	783
	1997	764
	1998	826
	1999	633
	2000	646
	2001	715
	2002	797
	2003	876
	2004	811
	2005	808
	2006	720
	2007	1,225
	2008	1,375
	2009	951
	2010	1,360
	2011	922
2012	974	
2013	876	
2014	808	
Sinaloa	1941	773
	1942	729
	1943	1,143
	1944	805
	1945	664
	1946	754
	1947	673
	1948	970
	1949	928
	1950	675
	1951	659
	1952	607
	1953	735
	1954	666
	1955	802
	1956	547
	1957	670
	1958	1,223
1959	774	
1960	718	
1961	947	
1962	867	
1963	1,010	
1964	859	



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Sinaloa	1965	781
	1966	831
	1967	907
	1968	919
	1969	775
	1970	858
	1971	948
	1972	917
	1973	755
	1974	928
	1975	728
	1976	939
	1977	729
	1978	839
	1979	674
	1980	864
	1981	865
	1982	569
	1983	861
	1984	1,005
	1985	793
	1986	646
	1987	520
	1988	614
	1989	629
	1990	1,167
	1991	902
	1992	767
	1993	752
1994	744	
1995	491	
1996	676	
1997	671	
1998	615	
1999	555	
2000	692	
2001	529	
2002	490	
2003	531	
2004	872	
2005	535	
2006	732	
2007	639	
2008	738	
2009	663	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Sinaloa	2010	596
	2011	595
	2012	697
	2013	847
	2014	876
Sonora	1941	358
	1942	412
	1943	538
	1944	378
	1945	363
	1946	508
	1947	392
	1948	471
	1949	509
	1950	370
	1951	394
	1952	395
	1953	294
	1954	465
	1955	489
	1956	347
	1957	460
	1958	651
	1959	440
	1960	385
	1961	409
	1962	358
	1963	358
	1964	381
	1965	376
	1966	438
	1967	468
	1968	440
	1969	391
	1970	412
1971	456	
1972	418	
1973	355	
1974	520	
1975	420	
1976	430	
1977	367	
1978	515	
1979	338	
1980	380	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Sonora	1981	436
	1982	369
	1983	597
	1984	665
	1985	391
	1986	449
	1987	322
	1988	495
	1989	431
	1990	683
	1991	411
	1992	450
	1993	565
	1994	513
	1995	327
	1996	327
	1997	396
	1998	347
	1999	265
	2000	352
	2001	347
	2002	227
	2003	319
	2004	574
2005	299	
2006	359	
2007	445	
2008	458	
2009	445	
2010	453	
2011	360	
2012	382	
2013	447	
2014	481	
Tabasco	1941	2,763
	1942	2,321
	1943	2,982
	1944	2,229
	1945	2,221
	1946	2,795
	1947	3,066
	1948	2,724
	1949	1,878
	1950	2,318
1951	2,518	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Tabasco	1952	2,704
	1953	2,110
	1954	2,558
	1955	2,723
	1956	2,411
	1957	2,209
	1958	2,696
	1959	2,399
	1960	2,438
	1961	2,472
	1962	2,040
	1963	2,713
	1964	2,611
	1965	2,355
	1966	2,435
	1967	2,522
	1968	2,458
	1969	2,564
	1970	3,010
	1971	2,024
	1972	2,525
	1973	2,730
	1974	2,680
	1975	2,266
	1976	2,804
	1977	1,880
	1978	3,055
	1979	2,781
	1980	2,696
	1981	2,315
	1982	2,213
	1983	1,963
1984	2,336	
1985	2,493	
1986	1,733	
1987	2,127	
1988	2,468	
1989	2,190	
1990	2,324	
1991	2,181	
1992	1,775	
1993	2,131	
1994	2,171	
1995	3,267	
1996	1,996	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Tabasco	1997	2,135
	1998	1,956
	1999	2,476
	2000	2,511
	2001	2,548
	2002	2,307
	2003	2,076
	2004	1,964
	2005	2,036
	2006	2,676
	2007	2,558
	2008	2,617
	2009	1,731
	2010	2,562
Tamaulipas	2011	2,496
	2012	2,070
	2013	2,812
	2014	2,394
	1941	710
	1942	737
	1943	597
	1944	1,013
	1945	511
	1946	769
	1947	744
	1948	681
	1949	443
	1950	533
1951	812	
1952	723	
1953	462	
1954	754	
1955	997	
1956	724	
1957	649	
1958	985	
1959	689	
1960	555	
1961	697	
1962	642	
1963	615	
1964	599	
1965	678	
1966	941	
1967	842	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Tamaulipas	1968	808
	1969	826
	1970	819
	1971	818
	1972	991
	1973	1,163
	1974	791
	1975	915
	1976	1,125
	1977	803
	1978	831
	1979	749
	1980	544
	1981	956
	1982	535
	1983	751
	1984	815
	1985	822
	1986	691
	1987	700
	1988	871
	1989	563
	1990	1,052
	1991	1,045
	1992	941
	1993	944
	1994	720
	1995	723
	1996	463
	1997	799
	1998	696
	1999	715
	2000	838
	2001	756
	2002	807
	2003	874
	2004	773
	2005	739
	2006	670
	2007	1,004
	2008	1,047
	2009	628
	2010	1,011
	2011	603
	2012	727

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Tamaulipas	2013	1,091
	2014	955
Tlaxcala	1941	752
	1942	649
	1943	841
	1944	755
	1945	578
	1946	767
	1947	768
	1948	757
	1949	523
	1950	536
	1951	690
	1952	738
	1953	643
	1954	782
	1955	792
	1956	641
	1957	558
	1958	944
	1959	788
	1960	594
	1961	566
1962	577	
1963	782	
1964	694	
1965	749	
1966	693	
1967	765	
1968	755	
1969	573	
1970	607	
1971	648	
1972	701	
1973	783	
1974	759	
1975	665	
1976	973	
1977	680	
1978	666	
1979	712	
1980	766	
1981	647	
1982	417	
1983	549	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Tlaxcala	1984	709
	1985	687
	1986	596
	1987	582
	1988	624
	1989	640
	1990	668
	1991	685
	1992	1,058
	1993	659
	1994	985
	1995	1,132
	1996	727
	1997	713
	1998	725
	1999	894
	2000	627
	2001	680
	2002	628
	2003	617
2004	706	
2005	677	
2006	876	
2007	676	
2008	680	
2009	667	
2010	829	
2011	723	
2012	849	
2013	824	
2014	885	
Veracruz	1941	1,716
	1942	1,631
	1943	1,100
	1944	1,855
	1945	1,294
	1946	1,468
	1947	1,471
	1948	1,259
	1949	1,157
	1950	1,517
	1951	1,339
1952	1,939	
1953	1,201	
1954	1,794	



**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Veracruz	1955	2,112
	1956	1,609
	1957	1,301
	1958	1,797
	1959	1,273
	1960	1,402
	1961	1,453
	1962	1,285
	1963	1,272
	1964	1,247
	1965	1,355
	1966	1,440
	1967	1,398
	1968	1,510
	1969	1,678
	1970	1,337
	1971	1,409
	1972	1,810
	1973	1,552
	1974	1,591
	1975	1,458
	1976	1,536
	1977	1,143
	1978	1,536
	1979	1,423
	1980	1,311
	1981	1,601
	1982	1,074
	1983	1,205
	1984	1,591
1985	1,287	
1986	1,268	
1987	1,157	
1988	1,279	
1989	1,274	
1990	1,385	
1991	1,932	
1992	1,662	
1993	1,659	
1994	1,232	
1995	1,472	
1996	1,304	
1997	1,550	
1998	1,753	
1999	1,930	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Veracruz	2000	1,948
	2001	1,980
	2002	1,469
	2003	1,675
	2004	1,483
	2005	1,830
	2006	1,654
	2007	1,505
	2008	1,574
	2009	1,470
	2010	1,791
	2011	1,554
	2012	1,696
	2013	1,852
2014	1,537	
Yucatán	1941	957
	1942	1,088
	1943	1,245
	1944	1,141
	1945	863
	1946	917
	1947	1,182
	1948	1,249
	1949	1,057
	1950	957
	1951	864
	1952	998
	1953	1,286
	1954	1,102
	1955	950
	1956	1,204
	1957	1,230
	1958	1,274
	1959	1,122
	1960	1,168
	1961	1,070
1962	1,100	
1963	981	
1964	1,091	
1965	1,089	
1966	1,237	
1967	1,270	
1968	1,094	
1969	1,076	
1970	1,234	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Yucatán	1971	973
	1972	1,201
	1973	1,165
	1974	1,029
	1975	1,109
	1976	1,068
	1977	1,028
	1978	1,214
	1979	1,118
	1980	1,099
	1981	1,075
	1982	955
	1983	1,563
	1984	1,200
	1985	1,100
	1986	1,027
	1987	985
	1988	1,065
	1989	1,369
	1990	1,202
	1991	1,174
	1992	1,227
	1993	1,234
	1994	1,194
1995	910	
1996	759	
1997	835	
1998	1,058	
1999	1,220	
2000	844	
2001	878	
2002	973	
2003	851	
2004	1,039	
2005	1,108	
2006	891	
2007	992	
2008	899	
2009	736	
2010	1,072	
2011	973	
2012	948	
2013	1,419	
2014	1,148	
Zacatecas	1941	561

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Zacatecas	1942	525
	1943	616
	1944	568
	1945	466
	1946	615
	1947	517
	1948	693
	1949	499
	1950	436
	1951	477
	1952	363
	1953	511
	1954	391
	1955	494
	1956	379
	1957	300
	1958	733
	1959	650
	1960	382
	1961	454
	1962	459
	1963	572
	1964	476
	1965	570
	1966	566
	1967	670
	1968	640
	1969	344
	1970	596
	1971	662
	1972	546
	1973	651
	1974	438
	1975	463
	1976	693
	1977	472
	1978	527
	1979	342
	1980	496
	1981	499
	1982	400
	1983	570
	1984	550
	1985	418
	1986	480

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Zacatecas	1987	516
	1988	441
	1989	415
	1990	746
	1991	721
	1992	551
	1993	443
	1994	573
	1995	499
	1996	482
	1997	424
	1998	472
	1999	416
	2000	493
Nacional	2001	491
	2002	581
	2003	546
	2004	689
	2005	415
	2006	455
	2007	416
	2008	580
	2009	488
	2010	509
	2011	314
	2012	431
	2013	631
	2014	534
Nacional	1990	878
	1991	796
	1992	809
	1993	860
	1994	718
	1995	767
	1996	664
	1997	692
	1998	741
	1999	754
	2000	765
2001	766	
2002	744	
2003	796	
2004	872	
2005	788	
2006	808	

**Precipitación media por entidad federativa  
(milímetros)**

Entidad Federativa	Año	Precipitación
Nacional	2007	812
	2008	901
	2009	726
	2010	966
	2011	697
	2012	742
	2013	921
	2014	831

**NOTAS**

Variable	Notas
Precipitación media	Precipitación media.- es la registrada en cada entidad federativa mensualmente, de ahí se obtiene la precipitación nacional anual y mensual. <P>Precipitación media histórica, toma como insumo la precipitación media y se promedia de 1941 al año de estudio. <P>La precipitación por Región Hidrológico Admirativa en 2006 presenta precipitación media. A partir de este año dejó de reportar la fuente esta información. <P> 2013 y 2014. Valores preliminares.

**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, Servicio Meteorológico Nacional, consultado en: <a href="http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=12&amp;Itemid=77">http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=12&amp;Itemid=77</a> , 23/07/2015