



## CICLONES QUE HAN IMPACTADO EN MÉXICO

Año	Océano	Nombre		Categoría	Periodo	Vientos (km/h)	Lluvia Máx.en 24hr (mm)	Localidad afectada	Estados afectados	
2000	Atlántico	Beryl	TT	Tormenta tropical	13 - 15 Agosto	75	160	San Gabriel, Tamps.	Veracruz	
									Tamaulipas	
									Hidalgo	
1999	Atlántico	Bret	TT	Tormenta tropical	18 - 24 Agosto	75	381	Cadereyta, NL	San Luis Potosí	
									Tabasco	
									Oaxaca	
	Atlántico	DT2	DT	Depresión Tropical	2 - 3 Julio	55	317	Tanzabaca, SLP	Chiapas	
									Veracruz	
									Tamaulipas	
	Atlántico	DT7	DT	Depresión Tropical	5 - 7 Septiembre	55	248	Río Frio, Tamps.	San Luis Potosí	
									Michoacán	
									Jalisco	
	Pacífico	Greg	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	5 - 9 Septiembre	120	400	Jal, Col.	Guerrero	
									Colima	
									Sonora	
	Atlántico	DT 11	DT	Depresión Tropical	4 - 6 Octubre	55	420	Tenango, Pue.	Baja California Sur	
									Michoacán	
									Colima	
Atlántico	Katrina	DT	Depresión Tropical	28 Octubre - 1 Noviembre	55	146	Cardenas, Tab.	Jalisco		
								Michoacán		
								Colima		
1998	Pacífico	Frank	TT	Tormenta tropical	6 - 9 Agosto	65	98	La Paz, BCS	Yucatán	
									Tamaulipas	
									Quintana Roo	
	Pacífico	Isis	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	1 - 3 Septiembre	120	330	Sn. J. del Cabo, BCS	Veracruz	
									Puebla	
									Hidalgo	
	Atlántico	Charley	TT	Tormenta tropical	21 - 24 Agosto	85	350	Acuña, Coah.	México	
									Distrito Federal	
									Yucatán	
	Atlántico	Mitch	TT	Tormenta tropical	21 Octubre - 5 Noviembre	65	341	Campeche, Camp.	Veracruz	
									Tabasco	
									Quintana Roo	
	1997	Pacífico	Pauline	H2	Huracanes con vientos de 154-177 km/h	6 - 10 Octubre	185	411	Acapulco, Gro.	Campeche
										Hidalgo
										San Luis Potosí
Pacífico		Nora	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	16 - 26 Septiembre	140	337	Sn Felipe, BC	Sinaloa	
									Baja California Sur	
									Baja California Sur	
Pacífico		Olaf	TT	Tormenta tropical	26 - Septiembre - 12 Octubre	75	170	Juchitan, Oax.	Tamaulipas	
									Distrito Federal	
									San Luis Potosí	
Pacífico		Rick	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	7 - 10 Noviembre	120	243	Tehuantepec, Oax.	México	
									Hidalgo	
									Guerrero	
Atlántico		Dolly	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	19 - 24 Agosto	130	328	Micos, SLP	Morelos	
									Baja California Sur	
									Yucatán	
Pacífico	Cristina	TT	Tormenta tropical	1 - 4 Julio	110	193	Platanar, Tab.	Tamaulipas		
								Nuevo León		
								Coahuila		
1996	Atlántico	Dolly	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	19 - 24 Agosto	130	328	Micos, SLP	Quintana Roo	
									Sinaloa	
									Sonora	

## CICLONES QUE HAN IMPACTADO EN MÉXICO

Año	Océano	Nombre		Categoría	Periodo	Vientos (km/h)	Lluvia Máx.en 24hr (mm)	Localidad afectada	Estados afectados
1996	Pacífico	Boris	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	28 Junio - 1 Julio	145	283	Coyuca, Gro.	Sinaloa
	Pacífico	Alma	H3	Huracanes con vientos de 178-209 km/h	20 - 27 Junio	160	0	Mich.	Sinaloa
									Nayarit
	Pacífico	Fausto	H2	Huracanes con vientos de 154-177 km/h	10 - 14 Septiembre	140	150	P.A.L. Mateos, Sin.	Jalisco
1995	Pacífico	Hernan	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	30 Septiembre - 4 Octubre	140	422	P. La Villita, Mich.	Baja California Sur
	Pacífico	Henriette	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	1 - 8 Septiembre	120	115	C Sn Lucas, BCS	Tamaulipas
									Nuevo León
									Coahuila
	Atlántico	Gabrielle	TT	Tormenta tropical	9 - 12 Agosto	110	133	La Boca, NL	Sinaloa
									Nayarit
									Durango
	Atlántico	Roxanne	H2	Huracanes con vientos de 154-177 km/h	Agosto 20	185	297	Mtz. de la Torre, Ver.	Veracruz
	Pacífico	Ismael	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	12 - 15 Septiembre	120	197	A. Ruiz, Sin.	Baja California Sur
	Atlántico	Opal	DT	Depresión Tropical	27 Septiembre - 2 Octubre	55	100	Tapijulapa, Tab.	Sinaloa
									Baja California Sur
	Atlántico	DT 6	DT	Depresión Tropical	5 - 7 Agosto	55	259	Victoria, Tamps.	Yucatán
									Veracruz
								Tabasco	
								Quintana Roo	
								Campeche	
1994	Atlántico	DT 5	DT	Depresión Tropical	29 - 31 Agosto	55	195	P. Sn Lorenzo, Tamps.	Sinaloa
	Pacífico	Rosa	H3	Huracanes con vientos de 178-209 km/h	8 - 15 Octubre	166	170	Cajon Peña, Jal.	Sonora
1993									Baja California Sur
									Baja California
									Sonora
	Atlántico	Gert	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	14 - 21 Septiembre	150	427	Tanzabaca, SLP	Baja California Sur
									Baja California
	Pacífico	Beatriz	TT	Tormenta tropical	18 - 20 Junio	100	218	Salina Cruz, Oax.	San Luis Potosí
									Coahuila
									Nuevo León
									Tamaulipas
									Yucatán
									Quintana Roo
									Coahuila
									Nuevo León
									Tamaulipas
									Guerrero
								Oaxaca	
								Campeche	
								Chiapas	
								Tabasco	
								Veracruz	
								Nayarit	
								Colima	
								Jalisco	
1992	Pacífico	Lester	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	20 - 24 Agosto	175	220	Ab.Rdgz, Son.	Quintana Roo
									Campeche
									Yucatán
		Virgil	H4	Huracanes con vientos de 210-249 km/h	1 - 5 Octubre	195	254	P. La Villita, Mich.	Jalisco
									Colima
									Guerrero
									Michoacán
								Baja California Sur	
1991	Atlántico	DT 2	DT	Depresión Tropical	5 - 7 Julio	55	104	P. Saca Agua, Tamps.	Sonora
									Baja California Sur
									Baja California
	Pacífico	DT 5	DT	Depresión Tropical	29 - Junio	55	235	Salina Cruz, Oax.	Chiapas

CICLONES QUE HAN IMPACTADO EN MÉXICO

Año	Océano	Nombre		Categoría	Periodo	Vientos (km/h)	Lluvia Máx.en 24hr (mm)	Localidad afectada	Estados afectados
1991	Pacífico	Ignacio	TT	Tormenta tropical	16 - 18 Agosto	95	112	Atoyac, Gro.	Zacatecas
									Durango
									Jalisco
									Nayarit
									Sinaloa
1990	Atlántico	Diana	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	4 - 8 Agosto	140	400	Tanzabaca, SLP	Oaxaca
	Pacífico	Rachel	TT	Tormenta tropical	30 Septiembre - 2 Octubre	100	216	Sn. J. del Cabo, BCS	Yucatán
									Campeche
									Tabasco
									Quintana Roo
1989	Pacífico	Cosme	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	18 - 23 Junio	120	0	nd	Yucatán
									Campeche
									Quintana Roo
									Sinaloa
	Pacífico	Kiko	H2	Huracanes con vientos de 154-177 km/h	24 - 29 Agosto	185	0	nd	Nayarit
									Michoacán
									Guerrero
									Colima
									Jalisco
									Veracruz
									San Luis Potosí
	Pacífico	Raymond	TT	Tormenta tropical	26 Septiembre - 5 Octubre	85	0	nd	Tamaulipas
									Tabasco
									Quintana Roo
									Campeche
1988	Atlántico	Gilbert	H5	Huracanes con vientos de 250 o mayor km/h	8 - 13 Septiembre	270	342	Sn. Carlos, Tamps.	Nuevo León
									Yucatán
									Chiapas
									Campeche
									Quintana Roo
	Atlántico	Keith	TT	Tormenta tropical	17 - 24 Noviembre	110	0	nd	Tabasco
									Tamaulipas
									Nuevo León
	Atlántico	Debby	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	31 Agosto - 8 Septiembre	120	0	nd	Sinaloa
									Nayarit
									Baja California Sur
	1987	Pacífico	Eugene	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	22 - 26 Julio	150	0	nd
Jalisco									
Guerrero									
Michoacán									
Sinaloa									
Colima									
Baja California Sur									
Pacífico		Norma	DT	Depresión Tropical	14 - 20 Septiembre	45	0	nd	Veracruz
									Tabasco
									Hidalgo
1986	Pacífico	Roslyn	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	15 - 22 Octubre	120	0	nd	Puebla
									Veracruz
									San Luis Potosí
									Hidalgo
	Pacífico	Paine	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	28 Septiembre - 2 Octubre	148	0	nd	Tamaulipas
									Veracruz
									Tamaulipas
									Nuevo León
	Pacífico	Newton	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	18 - 23 Septiembre	120	0	nd	Coahuila
									Veracruz

## CICLONES QUE HAN IMPACTADO EN MÉXICO

Año	Océano	Nombre		Categoría	Periodo	Vientos (km/h)	Lluvia Máx.en 24hr (mm)	Localidad afectada	Estados afectados
1986	Pacífico	Newton	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	18 - 23 Septiembre	120	0	nd	Nuevo León
1985	Pacífico	Waldo	H3	Huracanes con vientos de 178-209 km/h	7 - 9 Octubre	167	0	nd	Tamaulipas
									Yucatán
									Tabasco
									Chiapas
1984	Pacífico	Norbert	TT	Tormenta tropical	14 - 26 Septiembre	110	45	G. Diaz O., BCS	Baja California Sur
	Atlántico	Edouard	TT	Tormenta tropical	14 - 15 Septiembre	65	0	nd	Coahuila
	Pacífico	Polo	DT	Depresión Tropical	24 Septiembre - 3 Octubre	56	204	Angostura, Sin.	Sonora
									Sinaloa
									Chihuahua
									Baja California Sur
1983	Pacífico	Adolph	TT	Tormenta tropical	21 - 28 Mayo	65	225	Arteaga, Jal.	Sonora
									Baja California
									Baja California Sur
	Pacífico	Tico	H2	Huracanes con vientos de 154-177 km/h	11 - 19 Octubre	205	200	Pueblo Nuevo, Dgo.	Oaxaca
	Atlántico	Barry	H1	Huracanes con vientos de 119-153 km/h	23 - 29 Agosto	130	0	nd	Colima
									Oaxaca
1982	Pacífico	Paul	H3	Huracanes con vientos de 178-209 km/h	18 - 30 Septiembre	158	335	Mulege, BCS	Chiapas
									Sonora
									Jalisco
									Chihuahua
									Nayarit
									Sinaloa
									Colima
	Baja California Sur								
	Atlántico	Alberto	DT	Depresión Tropical	2 - 6 Junio	37	0	nd	Nayarit
									Michoacán
									Colima
									Jalisco
1981	Pacífico	Lidia	TT	Tormenta tropical	6 - 8 Octubre	65	403	Badiraguato, Sin.	Jalisco
									Michoacán
									Guerrero
									Colima
									Jalisco
	Pacífico	Knut	TT	Tormenta tropical	19 - 21 Septiembre	75	231	Guasave, Sin.	Nayarit
									Michoacán
									Jalisco
									Guerrero
	Pacífico	Irwin	DT	Depresión Tropical	27 - 31 Agosto	56	273	Manzanillo, Col.	Tabasco
									Guerrero
									Chiapas
									Oaxaca
	Pacífico	Otis	TT	Tormenta tropical	24 - 30 Octubre	100	278	Cihuatlán, Jal.	Yucatán
									Veracruz
									Tamaulipas
									San Luis Potosí
									Quintana Roo
Nuevo León									
Campeche									
Oaxaca									
Pacífico	Norma	H3	Huracanes con vientos de 178-209 km/h	8 - 12 Octubre	167	214	Mazatlán, Sin.	Guerrero	

## Notas por Variable

## Notas Generales

H1, H2, H3, H4, H5: Categorías de la escala Saffir-Simpson; se le clasifica en una categoría considerando la velocidad que tenía el huracán al tocar tierra.

Tormenta tropical (TT) : En esta fase el fenómeno meteorológico recibe un nombre (de la lista formulada por el Comité de Huracanes de la Organización Meteorológica Mundial). En algunos casos el fenómeno llegó a tormenta tropical, se le asignó nombre pero al tocar tierra devino en depresión tropical.

## Fuente

Comisión Nacional del Agua,"Estadísticas del Agua en México Edición 2005", Semernat - CNA, México, 2005.

Sistema Meteorológico Nacional, México, 2002.