



# Discusión

Del 1 al 15 de febrero de 2016 se presentaron lluvias por arriba de lo normal en regiones aisladas del norte y sureste del país, debido al ingreso de la humedad del Pacífico a través de la corriente en chorro, la novena tormenta invernal y al paso de los frentes fríos 35, 36, 37, mientras que para el resto del país la circulación anticiclónica de niveles medios de la atmósfera favoreció tiempo estable y seco. **A nivel nacional, la superficie libre de sequía es de 76.9%, 6.9% menos que la observada al 31 de enero de 2016**, en tanto que la sequía desde moderada hasta extrema (D1-D3) abarca el 4.75% y la cobertura anormalmente seca (D0) es del 18.35%.

Los déficits de lluvias permitieron el incremento de las áreas secas (D0) en regiones de Sonora, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Durango, Veracruz, Yucatán y Quintana Roo. **La sequía desde moderada hasta extrema (D1-D3) aumentó 3.8% en Oaxaca**, y ahora cubre el 34.6% de la superficie estatal. En Guerrero, la sequía moderada (D1) pasó de 16.1 a 20.1% y en Chiapas la severa (D2) de 0.5 a 1%. **La sequía desde moderada hasta extrema (D1-D3) permanece sin cambios en el norte de Baja California**, y cubre el 35.3% de esa entidad.

## Estadísticas a nivel nacional al 15 de febrero de 2016

### Porcentajes envolventes:

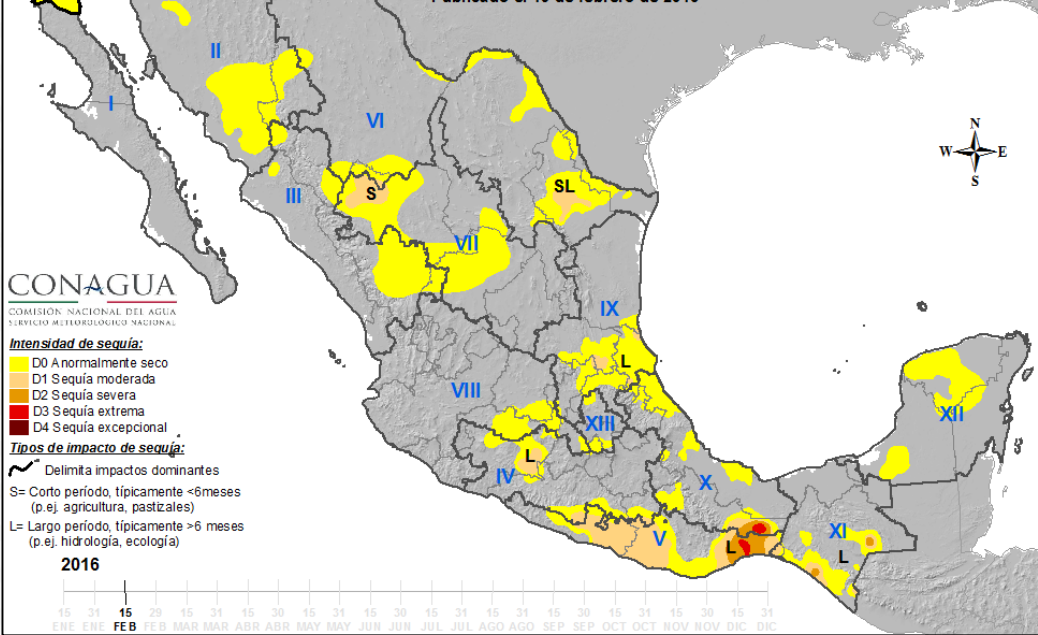
Sin afectación:	76.90 %
Desde D0 a D4:	23.10 %
Desde D1 a D4:	4.75 %
Desde D2 a D4:	1.47 %
Desde D3 a D4:	0.40 %
D4:	0.00 %

### Porcentajes desagregados:

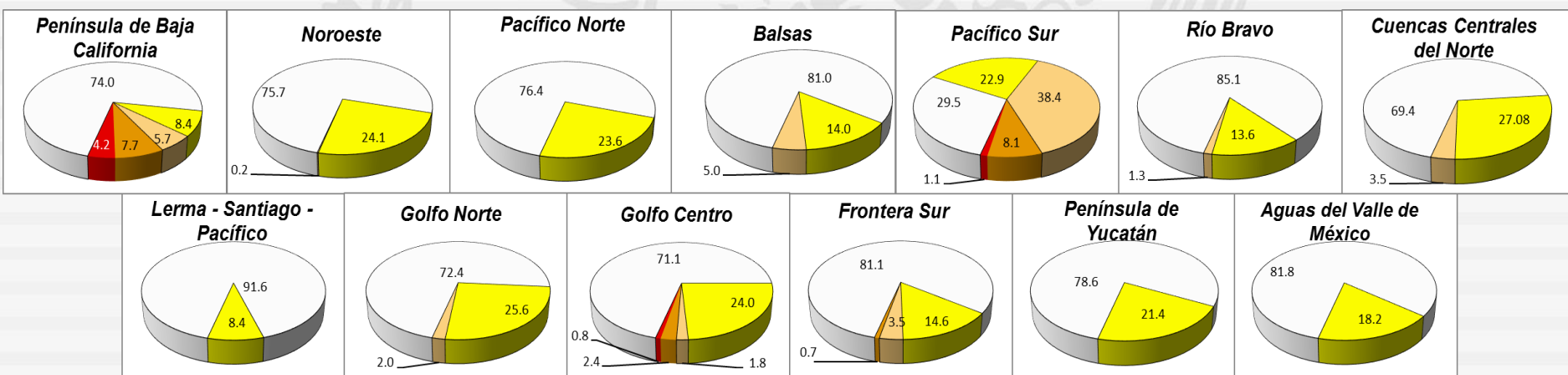
Sin afectación:	76.90 %
D0:	18.35 %
D1:	3.28 %
D2:	1.07 %
D3:	0.40 %
D4:	0.00 %

## Monitor de sequía de México

al 15 de febrero de 2016  
Publicado el 19 de febrero de 2016



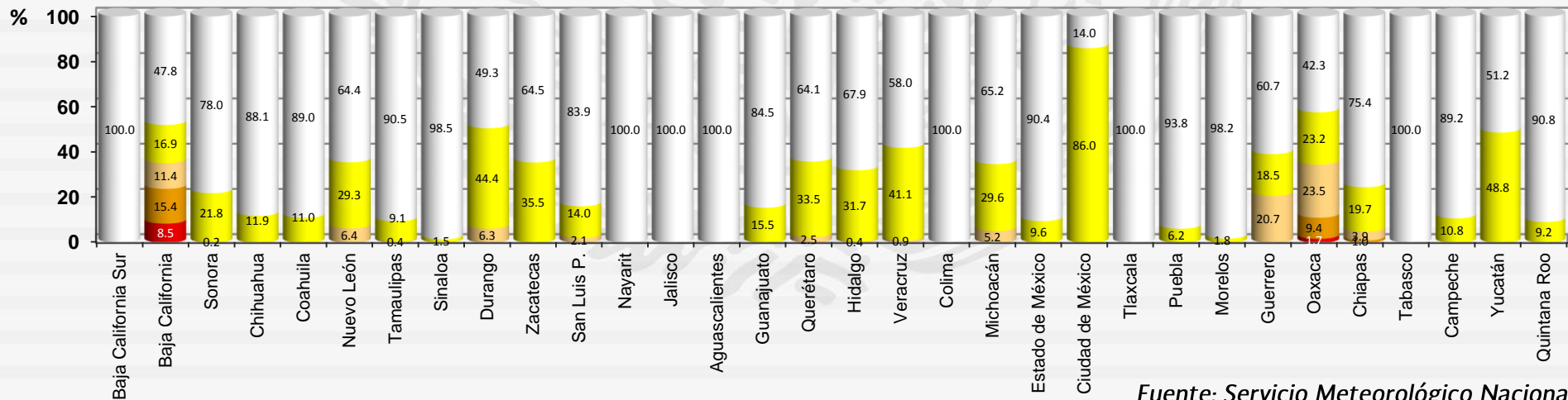
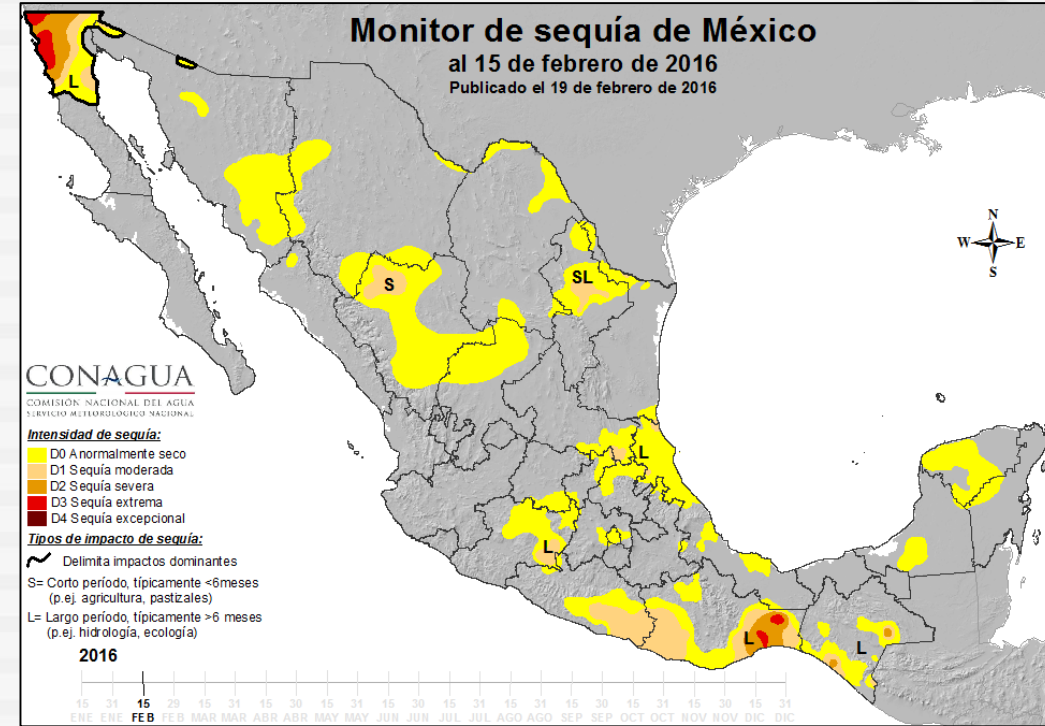
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de febrero de 2016					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	74.0	8.4	5.7	7.7	4.2	0.0
II	Noroeste	75.7	24.1	0.2	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	76.4	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	81.0	14.0	5.0	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	29.5	22.9	38.4	8.1	1.1	0.0
VI	Río Bravo	85.1	13.6	1.3	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	69.4	27.1	3.5	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	91.6	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	72.4	25.6	2.0	0.0	0.0	0.0
X	Golfo Centro	71.1	24.0	1.8	2.4	0.8	0.0
XI	Frontera Sur	81.1	14.6	3.5	0.7	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	78.6	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	81.8	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0

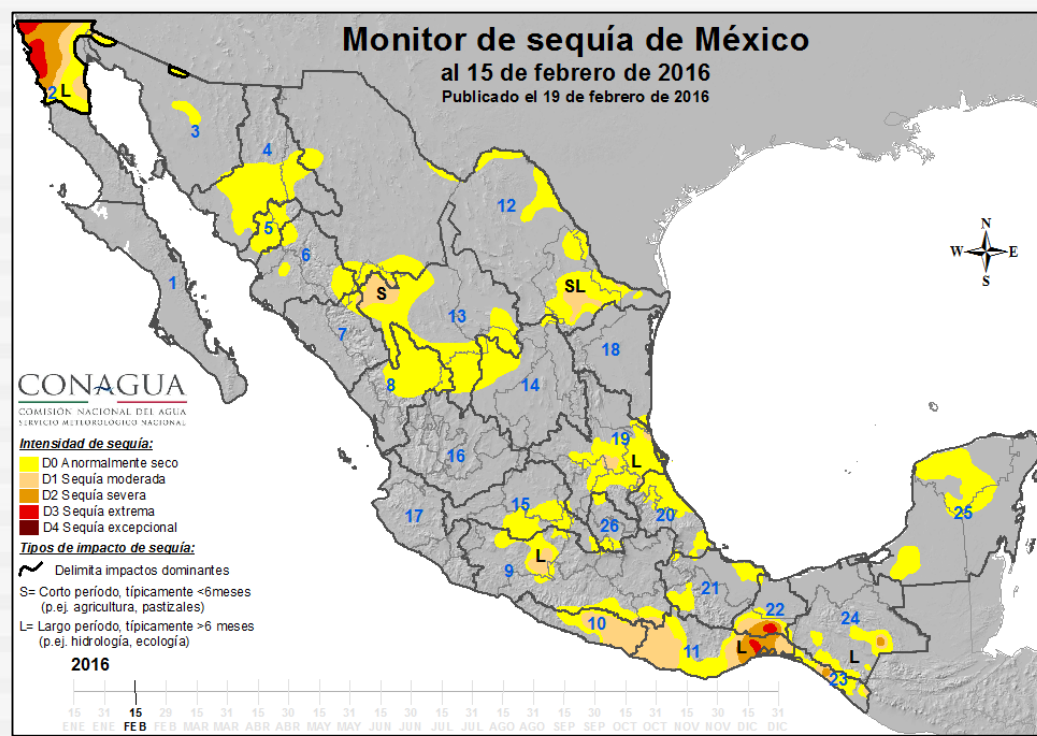




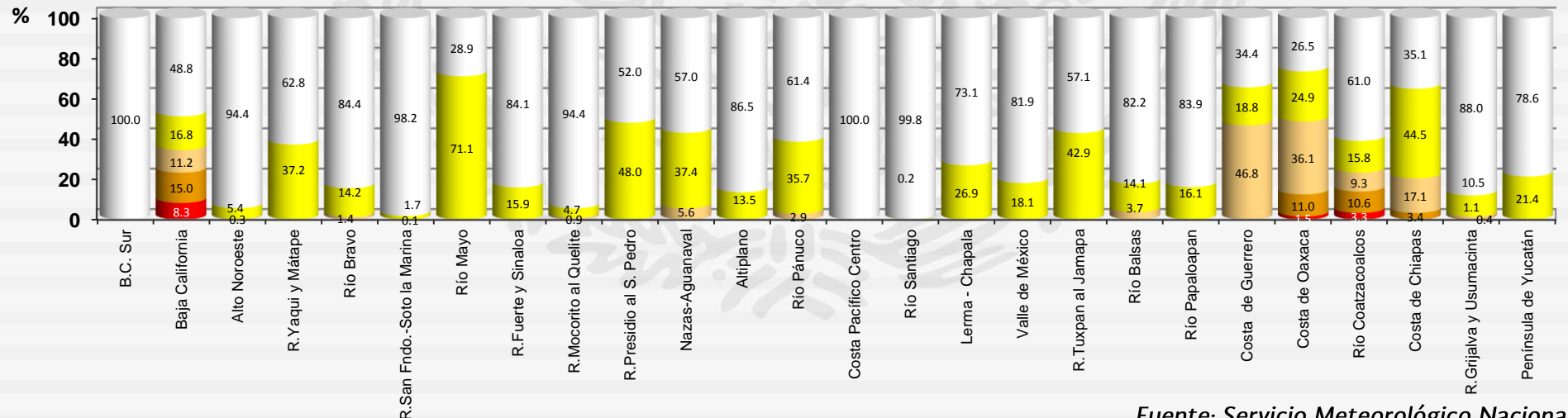
# Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas

Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 15 de febrero de 2016					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	47.8	16.9	11.4	15.4	8.5	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	89.2	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	89.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	75.4	19.7	3.9	1.0	0.0	0.0
Chihuahua	88.1	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	14.0	86.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	49.3	44.4	6.3	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	84.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	60.7	18.5	20.7	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	67.9	31.7	0.4	0.0	0.0	0.0
Jalisco	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estado de México	90.4	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	65.2	29.6	5.2	0.0	0.0	0.0
Morelos	98.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	64.4	29.3	6.4	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	42.3	23.2	23.5	9.4	1.7	0.0
Puebla	93.8	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	64.1	33.5	2.5	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	90.8	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	83.9	14.0	2.1	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	98.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Sonora	78.0	21.8	0.2	0.0	0.0	0.0
Tabasco	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	90.5	9.1	0.4	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	58.0	41.1	0.9	0.0	0.0	0.0
Yucatán	51.2	48.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	64.5	35.5	0.0	0.0	0.0	0.0





Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de febrero de 2016					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	Baja California	48.8	16.8	11.2	15.0	8.3	0.0
3	Alto Noroeste	94.4	5.4	0.3	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	62.8	37.2	0.0	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	28.9	71.1	0.0	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	84.1	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	94.4	4.7	0.9	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	52.0	48.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	82.2	14.1	3.7	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	34.4	18.8	46.8	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	26.5	24.9	36.1	11.0	1.5	0.0
12	Río Bravo	84.4	14.2	1.4	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	57.0	37.4	5.6	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	86.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	73.1	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	99.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	98.2	1.7	0.1	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	61.4	35.7	2.9	0.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	57.1	42.9	0.0	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	83.9	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	61.0	15.8	9.3	10.6	3.3	0.0
23	Costa de Chiapas	35.1	44.5	17.1	3.4	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	88.0	10.5	1.1	0.4	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	78.6	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	81.9	18.1	0.0	0.0	0.0	0.0



## Número de municipios con sequía\* al 15 de febrero de 2016

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
2	Baja California			1	4		5	100.0
4	Campeche	6					0	0.0
5	Coahuila de Zaragoza	16					0	0.0
7	Chiapas	31	9	2			11	9.3
8	Chihuahua	20					0	0.0
9	Ciudad de México	16					0	0.0
10	Durango	21	7				7	17.9
11	Guanajuato	21					0	0.0
12	Guerrero	20	31				31	38.3
13	Hidalgo	28	2				2	2.4
15	Estado de México	37					0	0.0
16	Michoacán de Ocampo	58	6				6	5.3
17	Morelos	1					0	0.0
19	Nuevo León	25	16				16	31.4
20	Oaxaca	143	98	20	13		131	23.0
21	Puebla	24					0	0.0
22	Querétaro de Arteaga	8	2				2	11.1
23	Quintana Roo	2					0	0.0
24	San Luis Potosí	15	10				10	17.2
25	Sinaloa	2					0	0.0
26	Sonora	28	1				1	1.4
28	Tamaulipas	8	5				5	11.6
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	92	4				4	1.9
31	Yucatán	82					0	0.0
32	Zacatecas	12					0	0.0
<b>Totales</b>	Nacional	<b>716</b>	<b>191</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>231</b>	<b>9.4</b>

Anormalmente seco (D0) Sequía moderada (D1) Sequía severa (D2) Sequía extrema (D3) Sequía excepcional (D4)

\*Se considera sequía desde sequía moderada (D1) hasta sequía excepcional (D4).