

Discusión

En el período del 1 al 15 de abril de 2016 se observaron lluvias por arriba de lo normal sobre las regiones del extremo noroeste del país, la frontera norte, la vertiente del Golfo de México (excepto el norte de Veracruz) y la Península de Yucatán. Éstas se debieron a un canal de baja presión que se localizó sobre los estados de Baja California y Sonora, mientras que el resto de las lluvias dentro de la República se asociaron al paso de tres sistemas frontales (No. 52, 54 y 56). Finalmente, la circulación de un sistema de alta presión en los niveles medios y altos de la atmósfera inhibió la precipitación en el occidente y el sur de México.

A nivel nacional, las principales regiones con sequía se localizaron en el noroeste y el sur del país, donde la sequía moderada en Sonora (D1) alcanzó el 57.1%, un aumento del 31.2% con respecto a finales de marzo y en Chihuahua 16.1%, un incremento del 13.3% con respecto a la última quincena, mientras que en Chiapas la cobertura (D1) alcanzó el 25.7% de dicha entidad. Ligera mejoría se observó en Oaxaca donde la cobertura (D1-D3) disminuyó 8.5% y al 15 de abril abarcó el 27.4%. Otra región con aumento de sequía moderada fue Las Huastecas (límites de Veracruz, San Luis Potosí e Hidalgo).

Estadísticas a nivel nacional al 15 de abril de 2016

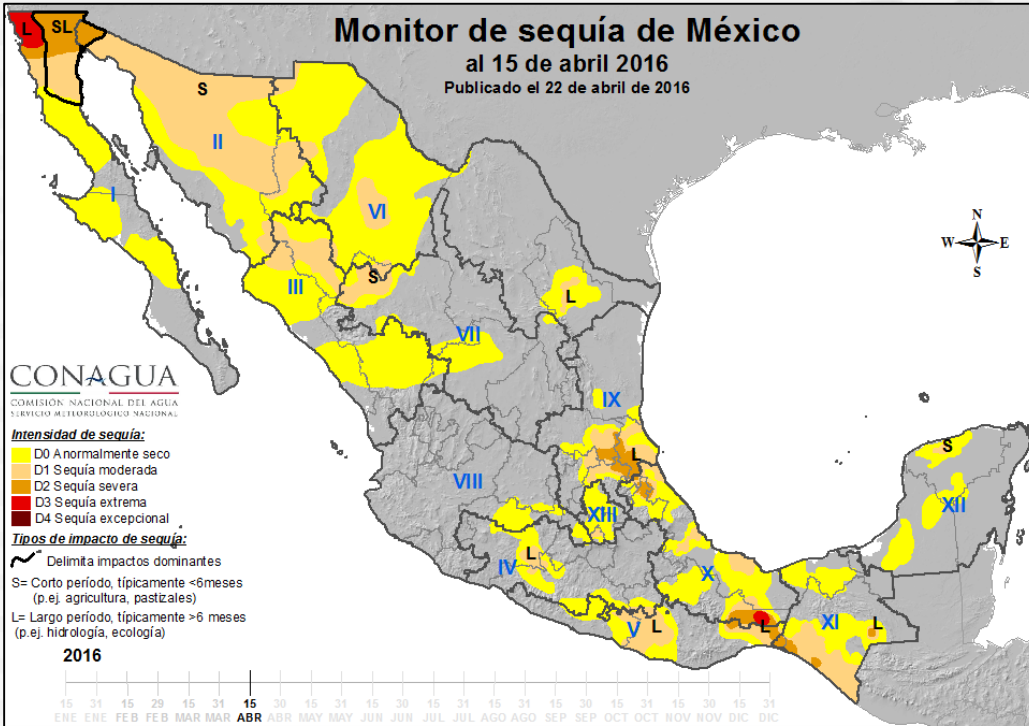
Porcentajes envolventes:

Sin afectación: 56.72 %
Desde D0 a D4: 43.28 %
Desde D1 a D4: 14.95 %
Desde D2 a D4: 2.38 %
Desde D3 a D4: 0.44 %
D4: 0.00 %

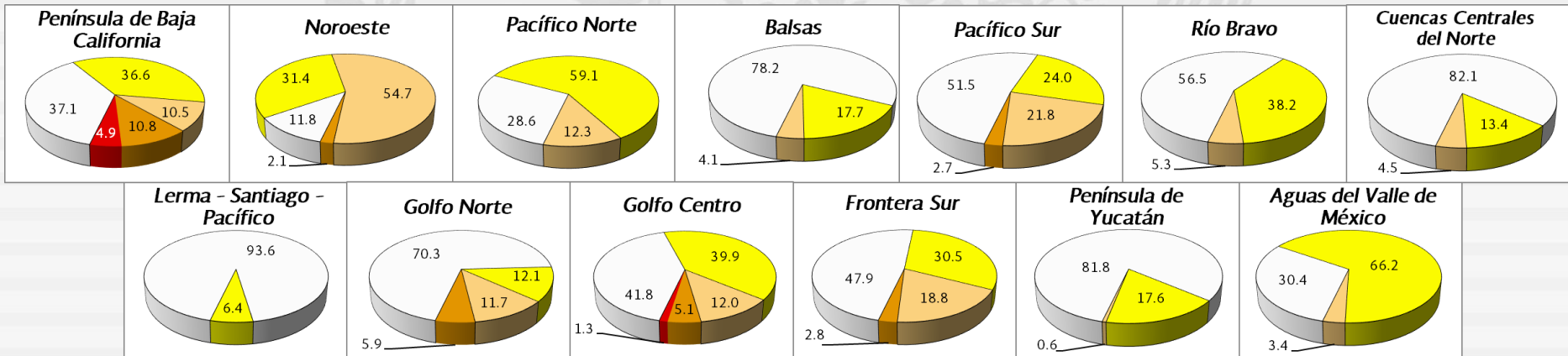
Porcentajes desagregados:

Sin afectación: 56.72 %
D0: 28.33 %
D1: 12.57 %
D2: 1.94 %
D3: 0.44 %
D4: 0.00 %

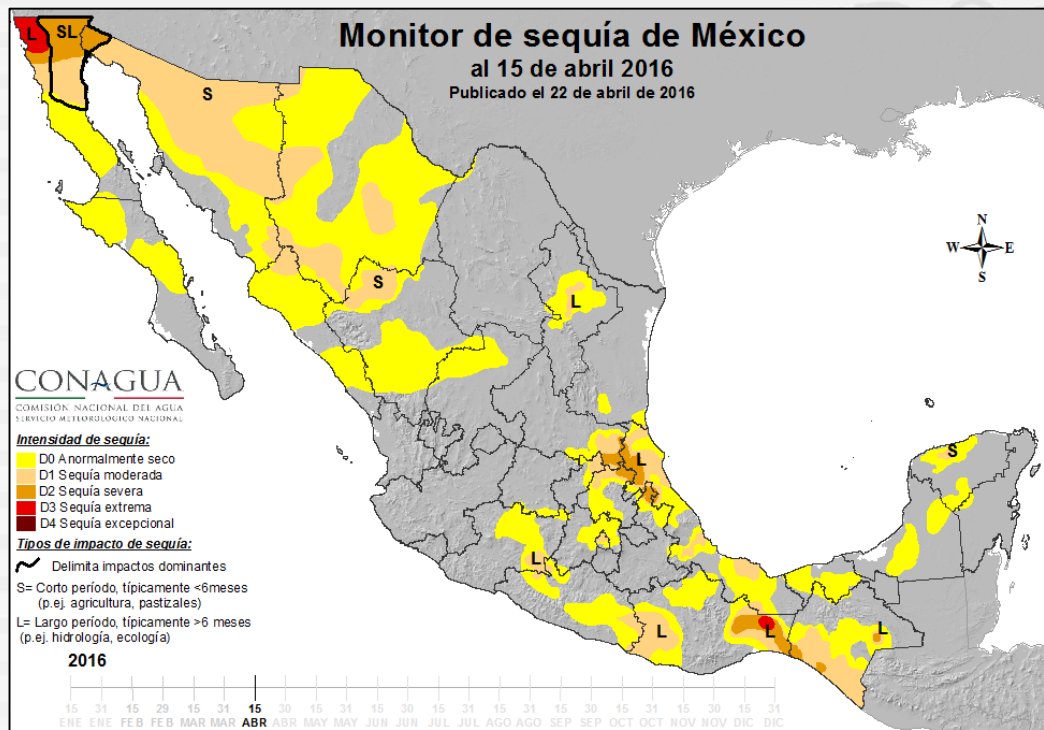
MES-AÑO	Porcentajes envolventes						Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D0 a D4	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
15-abr-2016	56.72	43.28	14.95	2.38	0.44	0.00	28.33	12.57	1.94	0.44	0.00
31-mar-2016	62.73	37.27	10.48	2.87	0.75	0.00	26.79	7.62	2.11	0.75	0.00
15-mar-2016	66.78	33.22	6.95	2.46	0.70	0.00	26.27	4.49	1.76	0.70	0.00
29-feb-2016	68.28	31.72	6.53	1.71	0.57	0.00	25.19	4.82	1.14	0.57	0.00
15-feb-2016	76.90	23.10	4.75	1.47	0.40	0.00	18.35	3.28	1.07	0.40	0.00
31-ene-2016	83.82	16.18	3.73	1.41	0.40	0.00	12.45	2.32	1.01	0.40	0.00
15-ene-2016	82.87	17.13	3.92	1.46	0.47	0.00	13.21	2.46	0.99	0.47	0.00
31-dic-2015	81.65	18.35	4.46	1.41	0.45	0.00	13.89	3.06	0.95	0.45	0.00
15-dic-2015	75.61	24.39	6.51	1.82	0.49	0.00	17.88	4.69	1.33	0.49	0.00
30-nov-2015	73.65	26.35	7.60	1.78	0.42	0.00	18.74	5.83	1.36	0.42	0.00
15-nov-2015	74.50	25.50	9.15	2.01	0.41	0.00	16.35	7.14	1.60	0.41	0.00
31-oct-2015	66.95	33.05	10.26	2.52	0.47	0.00	22.79	7.74	2.05	0.47	0.00
15-oct-2015	57.02	42.98	12.80	2.69	0.59	0.00	30.18	10.11	2.10	0.59	0.00



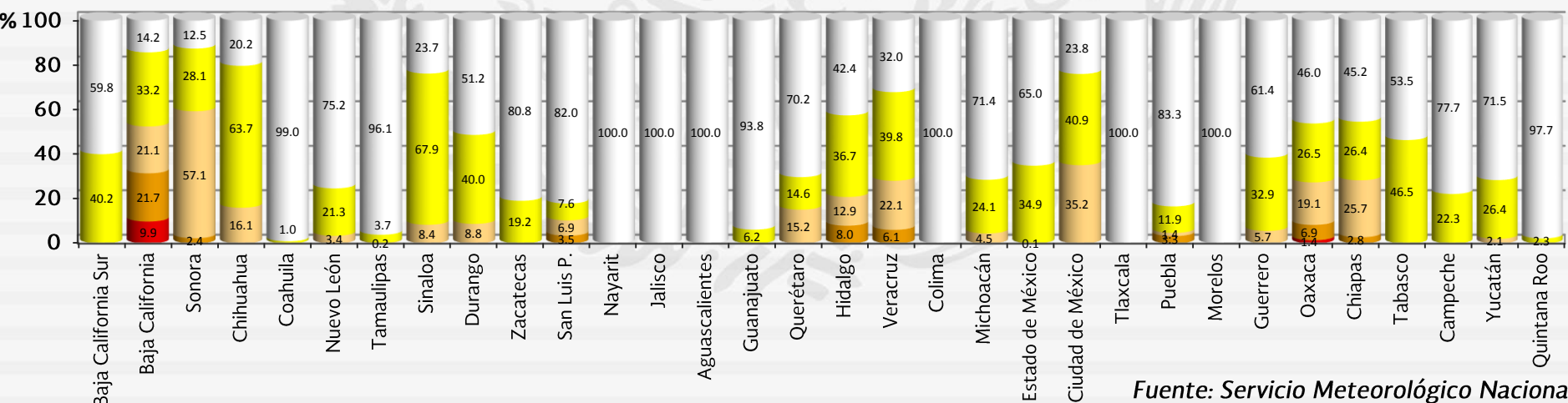
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de abril de 2016					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	37.1	36.6	10.5	10.8	4.9	0.0
II	Noroeste	11.8	31.4	54.7	2.1	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	28.6	59.1	12.3	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	78.2	17.7	4.1	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	51.5	24.0	21.8	2.7	0.0	0.0
VI	Río Bravo	56.5	38.2	5.3	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	82.1	13.4	4.5	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	93.6	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	70.3	12.1	11.7	5.9	0.0	0.0
X	Golfo Centro	41.8	39.9	12.0	5.1	1.3	0.0
XI	Frontera Sur	47.9	30.5	18.8	2.8	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	81.8	17.6	0.6	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	30.4	66.2	3.4	0.0	0.0	0.0



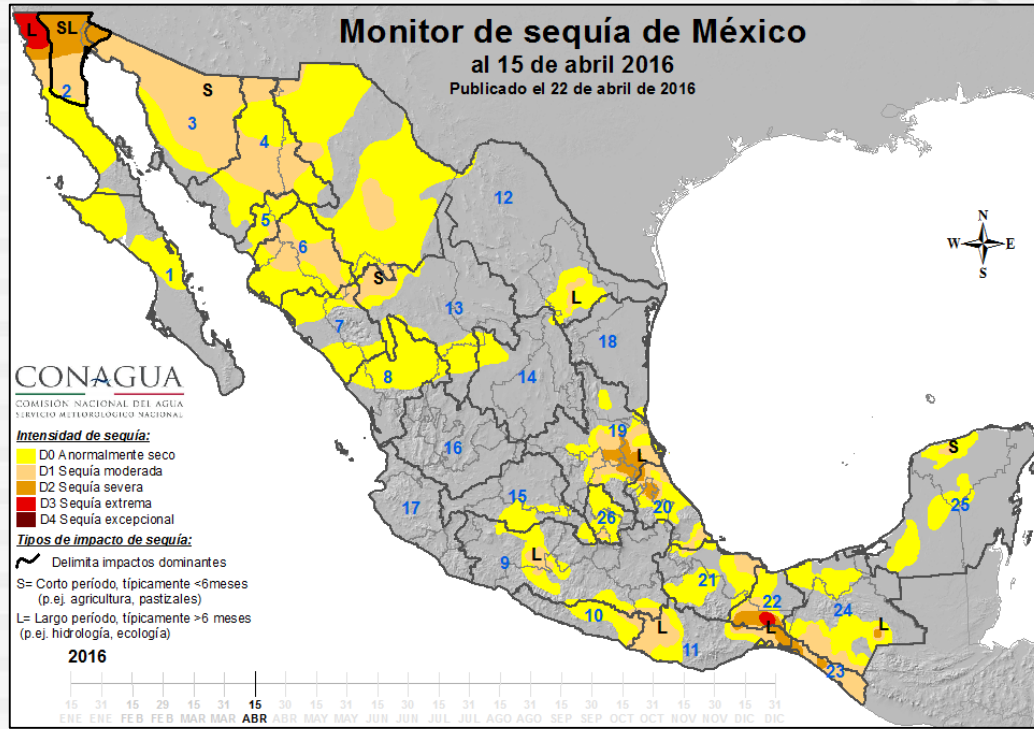
Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas



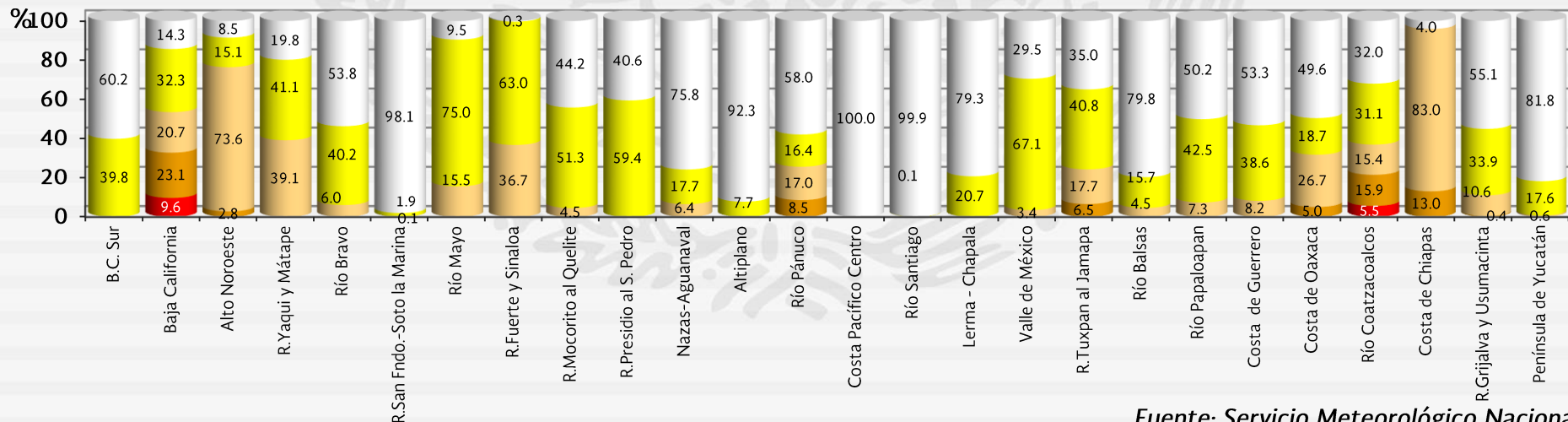
Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 15 de abril de 2016					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	14.2	33.2	21.1	21.7	9.9	0.0
Baja California Sur	59.8	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	77.7	22.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	99.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	45.2	26.4	25.7	2.8	0.0	0.0
Chihuahua	20.2	63.7	16.1	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	23.8	40.9	35.2	0.0	0.0	0.0
Durango	51.2	40.0	8.8	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	93.8	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	61.4	32.9	5.7	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	42.4	36.7	12.9	8.0	0.0	0.0
Jalisco	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estado de México	65.0	34.9	0.1	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	71.4	24.1	4.5	0.0	0.0	0.0
Morelos	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	75.2	21.3	3.4	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	46.0	26.5	19.1	6.9	1.4	0.0
Puebla	83.3	11.9	1.4	3.3	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	70.2	14.6	15.2	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	97.7	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	82.0	7.6	6.9	3.5	0.0	0.0
Sinaloa	23.7	67.9	8.4	0.0	0.0	0.0
Sonora	12.5	28.1	57.1	2.4	0.0	0.0
Tabasco	53.5	46.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	96.1	3.7	0.2	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	32.0	39.8	22.1	6.1	0.0	0.0
Yucatán	71.5	26.4	2.1	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	80.8	19.2	0.0	0.0	0.0	0.0



Porcentaje de área con sequía en los 26 Consejos de Cuenca (CONAGUA)



Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de abril de 2016					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	60.2	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0
2	Baja California	14.3	32.3	20.7	23.1	9.6	0.0
3	Alto Noroeste	8.5	15.1	73.6	2.8	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	19.8	41.1	39.1	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	9.5	75.0	15.5	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	0.3	63.0	36.7	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	44.2	51.3	4.5	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	40.6	59.4	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	79.8	15.7	4.5	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	53.3	38.6	8.2	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	49.6	18.7	26.7	5.0	0.0	0.0
12	Río Bravo	53.8	40.2	6.0	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	75.8	17.7	6.4	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	92.3	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	79.3	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	99.9	0.1	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	98.1	1.9	0.1	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	58.0	16.4	17.0	8.5	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	35.0	40.8	17.7	6.5	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	50.2	42.5	7.3	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	32.0	31.1	15.4	15.9	5.5	0.0
23	Costa de Chiapas	4.0	0.0	83.0	13.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	55.1	33.9	10.6	0.4	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	81.8	17.6	0.6	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	29.5	67.1	3.4	0.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 15 de abril de 2016

ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
Baja California			1	4		5	100.0
Baja California Sur	3					0	0.0
Campeche	7					0	0.0
Coahuila de Zaragoza	3					0	0.0
Chiapas	37	36	4			40	33.9
Chihuahua	36	31				31	46.3
Ciudad de México	3	13				13	81.3
Durango	23	7				7	17.9
Guanajuato	15					0	0.0
Guerrero	37	14				14	17.3
Hidalgo	43	11	11			22	26.2
Estado de México	80	4				4	3.2
Michoacán de Ocampo	46	5				5	4.4
Nuevo León	27	11				11	21.6
Oaxaca	156	94	19	2		115	20.2
Puebla	54	1	8			9	4.1
Querétaro de Arteaga	3	4				4	22.2
Quintana Roo	1					0	0.0
San Luis Potosí	6	4	16			20	34.5
Sinaloa	14	3				3	16.7
Sonora	13	54	1			55	76.4
Tabasco	14					0	0.0
Tamaulipas	9	3				3	7.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	86	59	17			76	35.8
Yucatán	43	15				15	14.2
Zacatecas	9					0	0.0
Nacional	768	369	77	6	0	452	18.4

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).