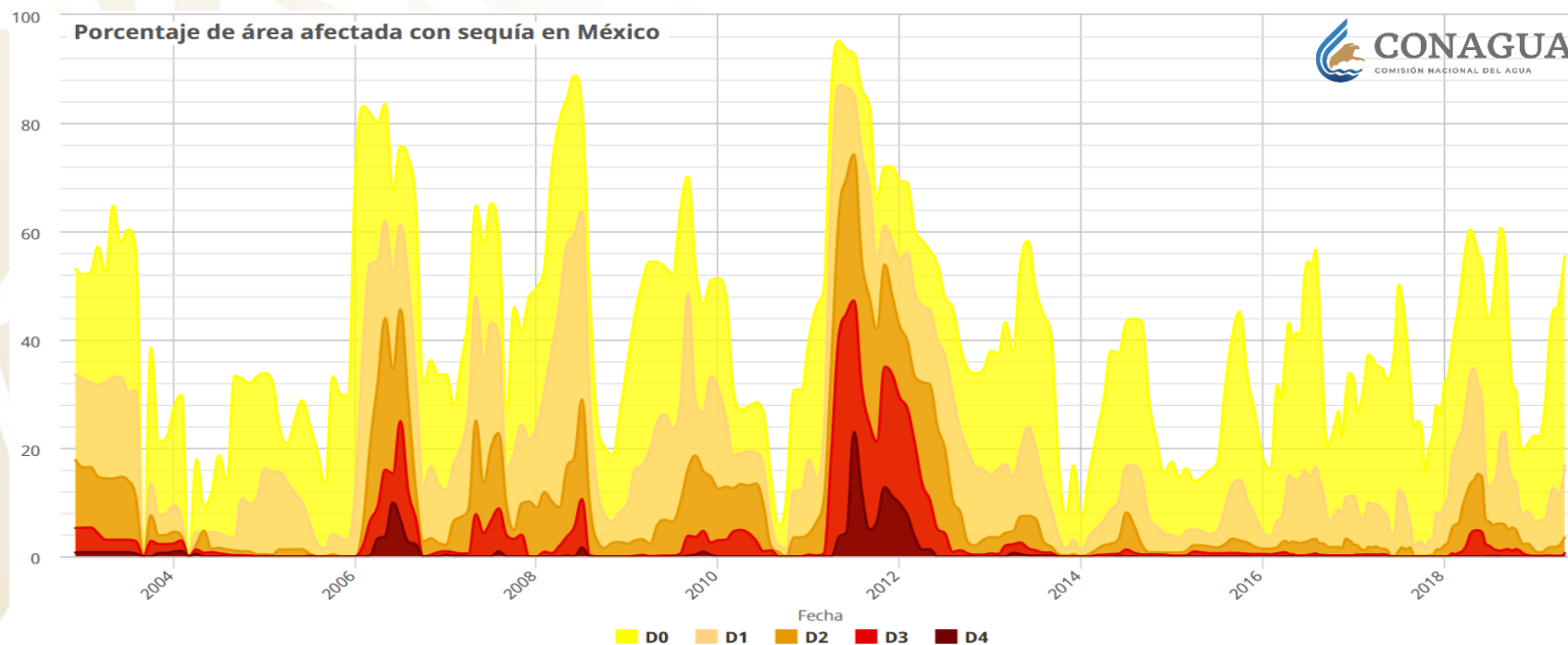


A pesar de la influencia de cinco sistemas frontales, líneas de vaguada y la corriente en chorro subtropical la aportación de humedad de estos sistemas meteorológicos fue casi nula en abril de 2019. Solo pequeñas porciones en el norte de Coahuila, y entre Campeche y Quintana Roo recibieron lluvias por arriba del promedio, el resto del país recibió lluvias por debajo del 50 y del 25 % del promedio. Con 6.6 mm de lluvias a nivel mensual, abril de 2019 se clasificó como el segundo más seco de acuerdo con datos desde 1941. Es por eso que en los estados de la vertiente del Golfo de México, se incrementaron las áreas con sequía desde moderada (D1) a extrema (D3); en Chiapas, a pesar de que cayeron algunas lluvias durante este mes, éstas no mejoran la situación en la que se encuentra el estado, más del 54.8 % de Chiapas se mantiene bajo condiciones de sequía al 30 de abril, un incremento del 26.0 % con respecto a las condiciones observadas a inicio de año. También las áreas con condiciones desde anormalmente secas (D0) hasta sequía moderada (D1) continúan incrementando en el Pacífico, desde Sinaloa hasta Oaxaca. Al 30 de abril de 2019, la cobertura con sequía desde moderada hasta extrema es de 16.7 %, un incremento del 4.31 % con respecto a los valores calculados al 15 de abril de este año.



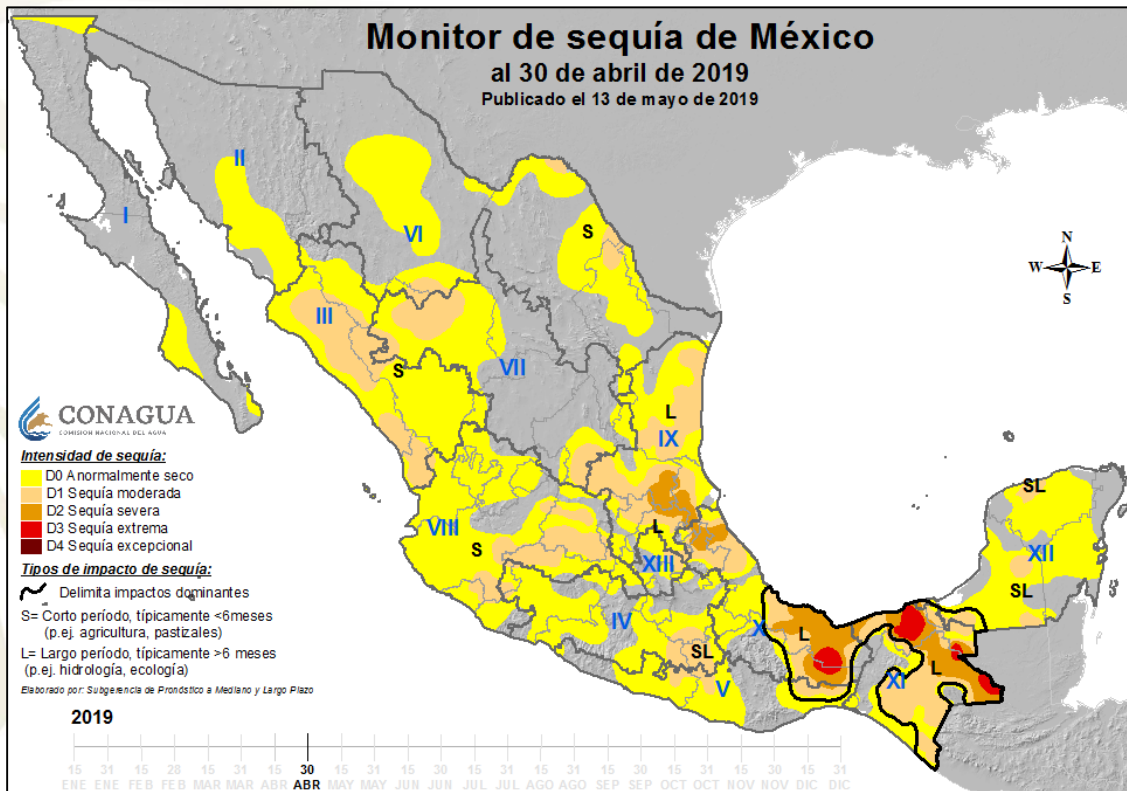
MES-AÑO	Porcentajes envoltentes						Porcentajes desagregados					
	Sin afectación	D0 a D4	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4	
30-abr-2019	44.56	55.44	16.71	3.47	0.60	0.00	38.73	13.24	2.87	0.60	0.00	
15-abr-2019	49.90	50.10	12.40	2.38	0.10	0.00	37.70	10.02	2.28	0.10	0.00	
31-mar-2019	54.02	45.98	11.43	1.76	0.10	0.00	34.55	9.67	1.66	0.10	0.00	
15-mar-2019	54.48	45.52	12.68	1.74	0.10	0.00	32.84	10.94	1.64	0.10	0.00	
28-feb-2019	59.68	40.32	10.46	1.69	0.15	0.00	29.86	8.77	1.54	0.15	0.00	
15-feb-2019	69.24	30.76	7.33	1.34	0.15	0.00	23.43	5.99	1.19	0.15	0.00	
31-ene-2019	75.82	24.18	6.61	0.80	0.07	0.00	17.57	5.81	0.73	0.07	0.00	
15-ene-2019	77.85	22.15	6.52	0.75	0.07	0.00	15.63	5.77	0.68	0.07	0.00	
31-dic-2018	77.69	22.31	6.61	1.04	0.07	0.00	15.70	5.57	0.97	0.07	0.00	
15-dic-2018	80.93	19.07	6.97	1.23	0.07	0.00	12.10	5.74	1.16	0.07	0.00	
30-nov-2018	79.37	20.63	8.42	2.37	0.23	0.00	12.21	6.05	2.14	0.23	0.00	
15-nov-2018	80.46	19.54	7.54	2.27	0.47	0.00	12.00	5.27	1.80	0.47	0.00	
31-oct-2018	78.48	21.52	8.67	3.18	1.06	0.00	12.85	5.49	2.12	1.06	0.00	
15-oct-2018	69.37	30.63	13.59	4.93	1.33	0.00	17.04	8.66	3.60	1.33	0.00	
30-sep-2018	68.27	31.73	14.40	5.31	1.01	0.00	17.33	9.09	4.30	1.01	0.00	
15-sep-2018	56.95	43.05	16.78	4.96	1.34	0.00	26.27	11.82	3.62	1.34	0.00	

Porcentajes envoltentes:

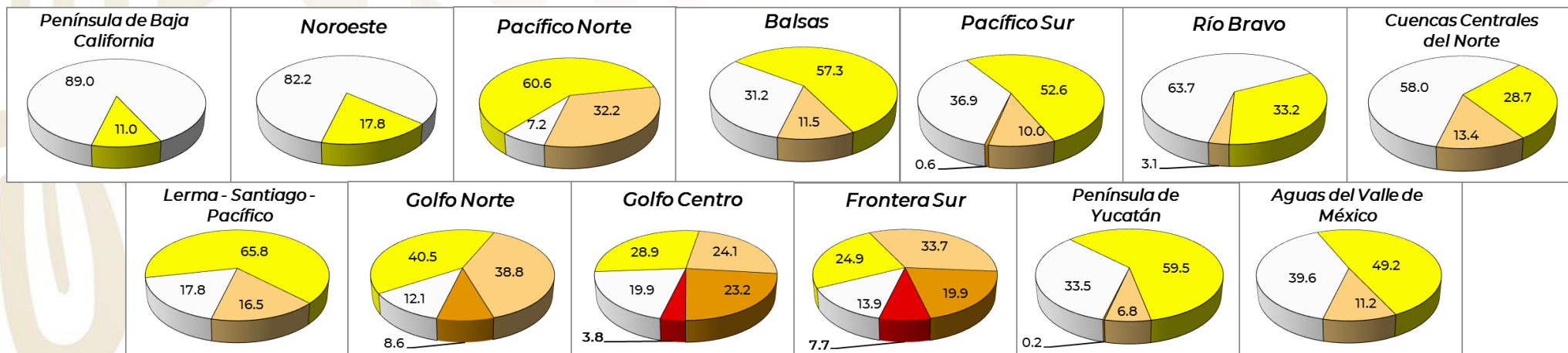
Sin afectación: **44.56 %**
 Desde D0 a D4: **55.44 %**
 Desde D1 a D4: **16.71 %**
 Desde D2 a D4: **3.47 %**
 Desde D3 a D4: **0.60 %**
 D4: **0.00 %**

Porcentajes desagregados:

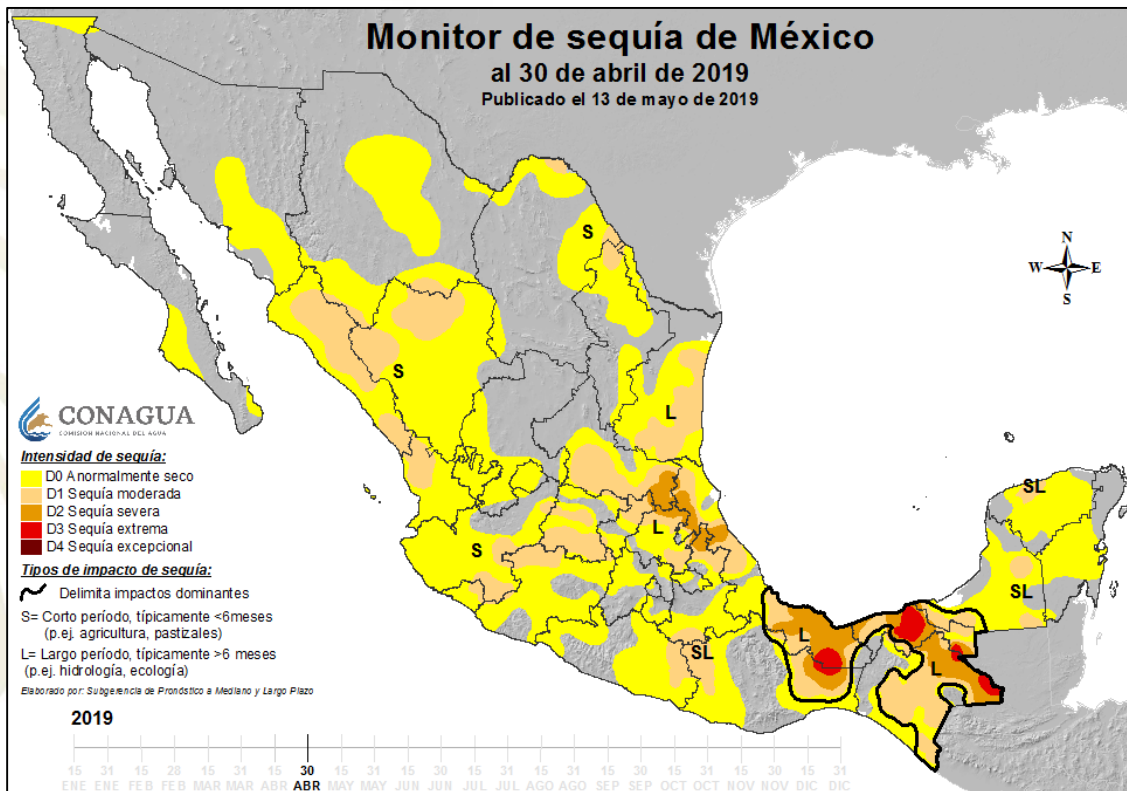
Sin afectación: **44.56 %**
 D0: **38.73 %**
 D1: **13.24 %**
 D2: **2.87 %**
 D3: **0.60 %**
 D4: **0.00 %**



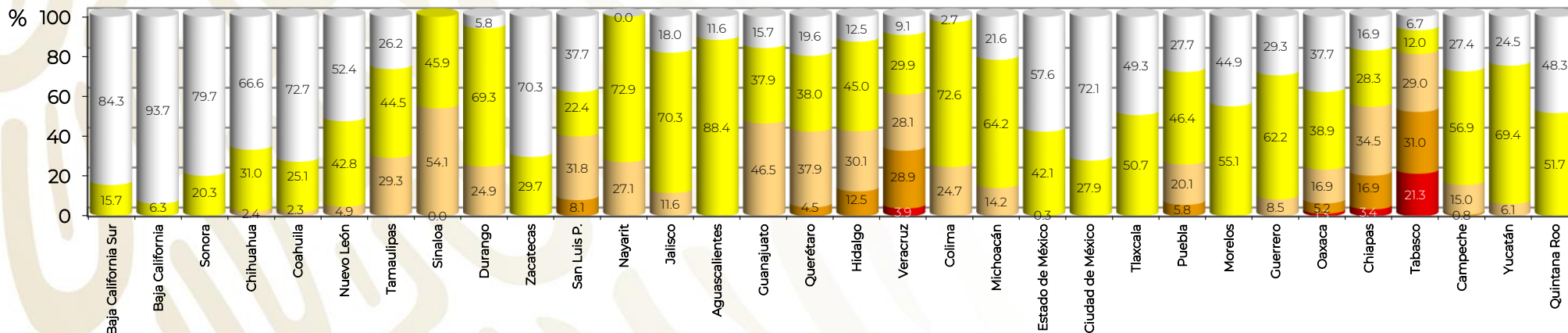
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) al 30 de abril de 2019					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	89.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	82.2	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	7.2	60.6	32.2	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	31.2	57.3	11.5	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	36.9	52.6	10.0	0.6	0.0	0.0
VI	Río Bravo	63.7	33.2	3.1	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	58.0	28.7	13.4	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	17.8	65.8	16.5	0.0	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	12.1	40.5	38.8	8.6	0.0	0.0
X	Golfo Centro	19.9	28.9	24.1	23.2	3.8	0.0
XI	Frontera Sur	13.9	24.9	33.7	19.9	7.7	0.0
XII	Península de Yucatán	33.5	59.5	6.8	0.2	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	39.6	49.2	11.2	0.0	0.0	0.0



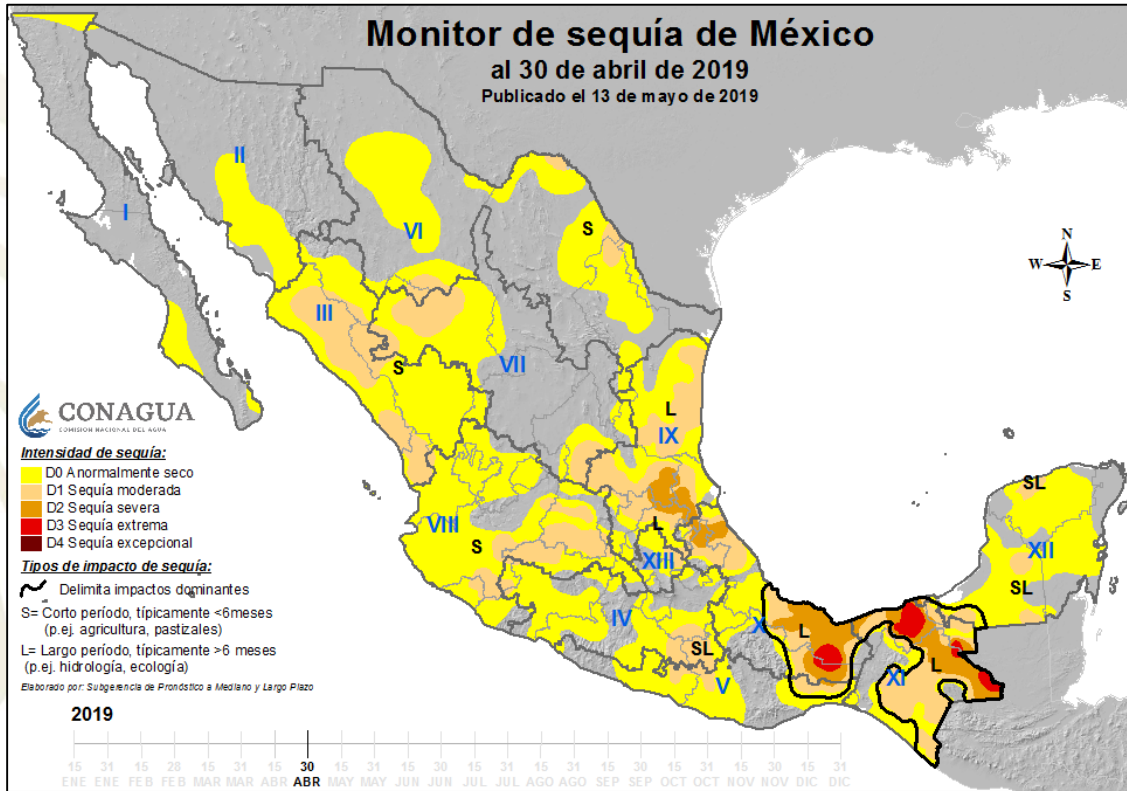
Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas



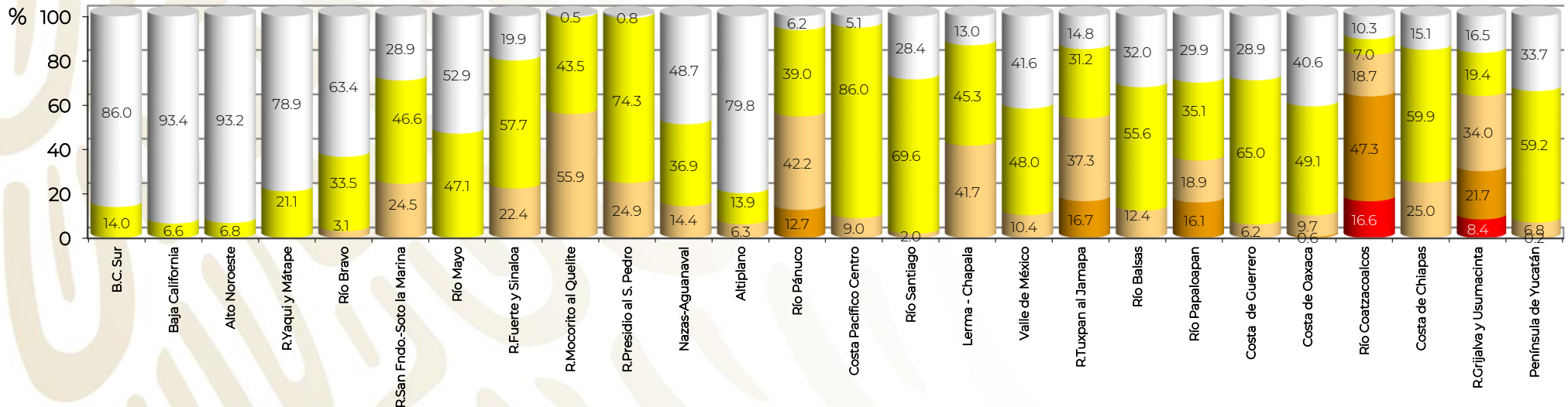
Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) al 30 de abril de 2019					
	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	11.6	88.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	93.7	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California Sur	84.3	15.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	27.4	56.9	15.0	0.8	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	72.7	25.1	2.3	0.0	0.0	0.0
Colima	2.7	72.6	24.7	0.0	0.0	0.0
Chiapas	16.9	28.3	34.5	16.9	3.4	0.0
Chihuahua	66.6	31.0	2.4	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	72.1	27.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	5.8	69.3	24.9	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	15.7	37.9	46.5	0.0	0.0	0.0
Guerrero	29.3	62.2	8.5	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	12.5	45.0	30.1	12.5	0.0	0.0
Jalisco	18.0	70.3	11.6	0.0	0.0	0.0
Estado de México	57.6	42.1	0.3	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	21.6	64.2	14.2	0.0	0.0	0.0
Morelos	44.9	55.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	0.0	72.9	27.1	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	52.4	42.8	4.9	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	37.7	38.9	16.9	5.2	1.3	0.0
Puebla	27.7	46.4	20.1	5.8	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	19.6	38.0	37.9	4.5	0.0	0.0
Quintana Roo	48.3	51.7	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	37.7	22.4	31.8	8.1	0.0	0.0
Sinaloa	0.0	45.9	54.1	0.0	0.0	0.0
Sonora	79.7	20.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Tabasco	6.7	12.0	29.0	31.0	21.3	0.0
Tamaulipas	26.2	44.5	29.3	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	49.3	50.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	9.1	29.9	28.1	28.9	3.9	0.0
Yucatán	24.5	69.4	6.1	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	70.3	29.7	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 (%) al 30 de abril de 2019					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	86.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	Baja California	93.4	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
3	Alto Noroeste	93.2	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	78.9	21.1	0.0	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	52.9	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	19.9	57.7	22.4	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	0.5	43.5	55.9	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	0.8	74.3	24.9	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	32.0	55.6	12.4	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	28.9	65.0	6.2	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	40.6	49.1	9.7	0.6	0.0	0.0
12	Río Bravo	63.4	33.5	3.1	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	48.7	36.9	14.4	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	79.8	13.9	6.3	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	13.0	45.3	41.7	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	28.4	69.6	2.0	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacifico Centro	5.1	86.0	9.0	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	28.9	46.6	24.5	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	6.2	39.0	42.2	12.7	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	14.8	31.2	37.3	16.7	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	29.9	35.1	18.9	16.1	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	10.3	7.0	18.7	47.3	16.6	0.0
23	Costa de Chiapas	15.1	59.9	25.0	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	16.5	19.4	34.0	21.7	8.4	0.0
25	Península de Yucatán	33.7	59.2	6.8	0.2	0.0	0.0
26	Valle de México	41.6	48.0	10.4	0.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 30 de abril de 2019

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA* (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA* RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
1	Aguascalientes	11					0	0.0
2	Baja California	3					0	0.0
3	Baja California Sur	3					0	0.0
4	Campeche	5	4	2			6	54.5
5	Coahuila de Zaragoza	25	4				4	10.5
6	Colima	4	6				6	60.0
7	Chiapas	25	66	10	4		80	67.8
8	Chihuahua	32	7				7	10.4
9	Ciudad de México	10					0	0.0
10	Durango	21	16				16	41.0
11	Guanajuato	8	36				36	78.3
12	Guerrero	51	22				22	27.2
13	Hidalgo	27	34	17			51	60.7
14	Jalisco	81	32				32	25.6
15	Estado de México	62	3				3	2.4
16	Michoacán de Ocampo	63	45				45	39.8
17	Morelos	22					0	0.0
18	Nayarit	11	9				9	45.0
19	Nuevo León	34	2				2	3.9
20	Oaxaca	201	85	9	3		97	17.0
21	Puebla	74	68	15			83	38.2
22	Querétaro	7	9	2			11	61.1
23	Quintana Roo	6					0	0.0
24	San Luis Potosí	6	26	18			44	75.9
25	Sinaloa	1	17				17	94.4
26	Sonora	18					0	0.0
27	Tabasco		1	8	8		17	100.0
28	Tamaulipas	22	16				16	37.2
29	Tlaxcala	21					0	0.0
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	82	54	66	5		125	59.0
31	Yucatán	71	29				29	27.4
32	Zacatecas	32					0	0.0
Totales	Nacional	1039	591	147	20	0	758	30.9

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

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