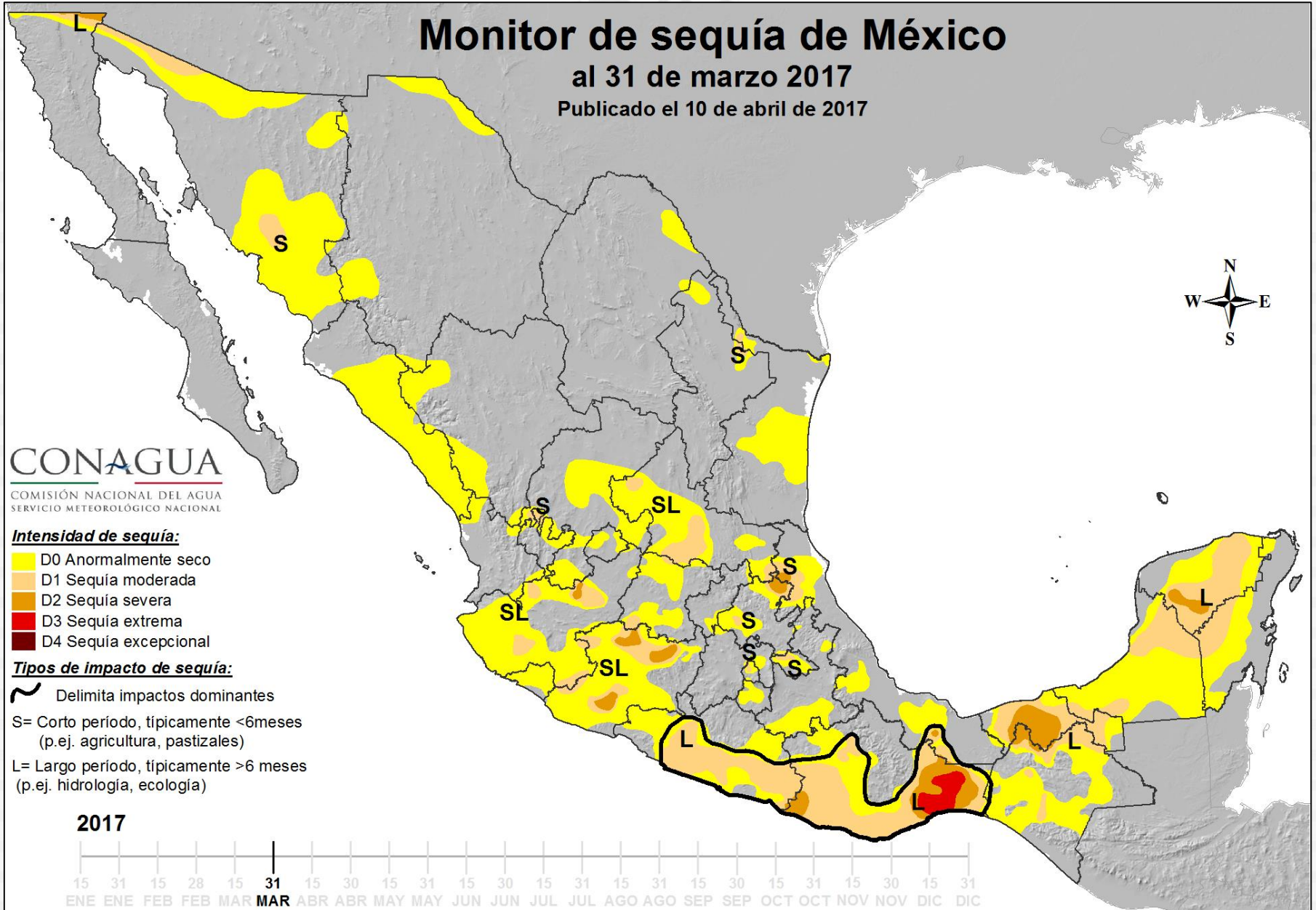


# Monitor de sequía de México

al 31 de marzo 2017

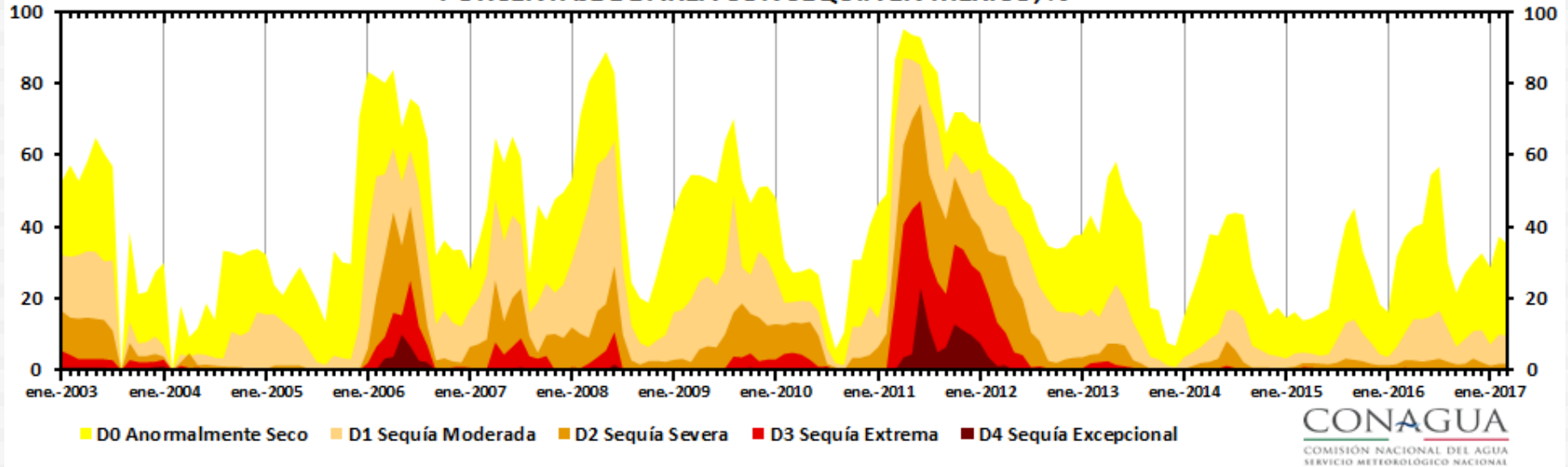
Publicado el 10 de abril de 2017



## Discusión

Durante la segunda quincena de marzo dos sistemas frontales (No. 35 y 37) más la interacción de la corriente en chorro subtropical y la línea de vientos máximos que se desplazaron en las regiones centrales del país, desde el occidente hacia el noreste ocasionaron lluvias por arriba de lo normal en el norte de Coahuila, regiones del centro-norte y centro del país y en porciones del Oaxaca y Chiapas, el resto del país estuvo por debajo de lo normal. Por tal motivo las áreas con sequía permanecieron en la altiplanicie central, el occidente y sur del país, así como en la Península de Yucatán. La sequía desde moderada (D1) hasta extrema (D3) se mantuvo en el 9.71% del país con un incremento de 0.13% respecto al 15 de marzo. Mientras que el 64.76% del territorio nacional se encuentra sin alguna categoría de sequía.

**PORCENTAJE DE ÁREA CON SEQUÍA EN MÉXICO, %**



**Estadísticas a nivel nacional al 31 de marzo de 2017**

**Porcentajes envolventes:**

Sin afectación: **64.76 %**  
 Desde D0 a D4: **35.24 %**  
 Desde D1 a D4: **9.71 %**  
 Desde D2 a D4: **1.85 %**  
 Desde D3 a D4: **0.33 %**  
 D4: **0.00 %**

**Porcentajes desagregados:**

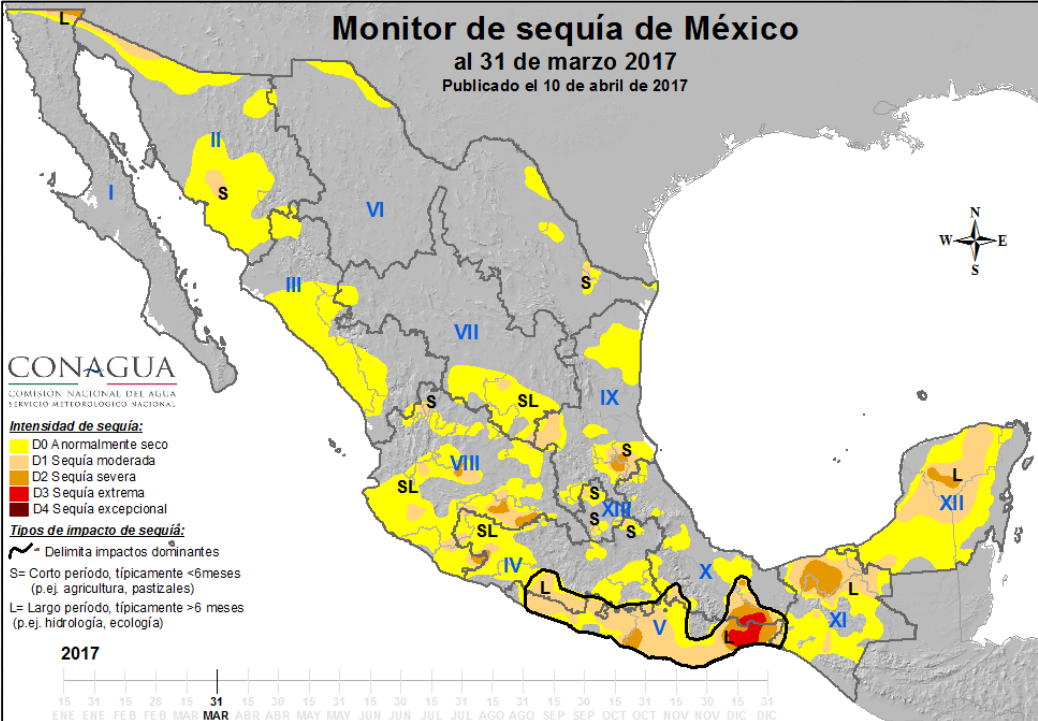
Sin afectación: **64.76 %**  
 D0: **25.53 %**  
 D1: **7.86 %**  
 D2: **1.52 %**  
 D3: **0.33 %**  
 D4: **0.00 %**

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
31-mar-2017	64.76	35.24	9.71	1.85	0.33	0.00	25.53	7.86	1.52	0.33	0.00
15-mar-2017	63.25	36.75	9.58	1.67	0.34	0.00	27.17	7.91	1.33	0.34	0.00
28-feb-2017	62.73	37.27	9.98	1.76	0.35	0.00	27.29	8.22	1.41	0.35	0.00
15-feb-2017	66.92	33.08	7.36	1.15	0.35	0.00	25.72	6.21	0.80	0.35	0.00
31-ene-2017	71.33	28.67	7.22	1.29	0.31	0.00	21.45	5.93	0.98	0.31	0.00
15-ene-2017	73.29	26.71	8.96	2.05	0.34	0.00	17.75	6.91	1.71	0.34	0.00
31-dic-2016	67.36	32.64	11.24	2.19	0.19	0.00	21.39	9.05	2.01	0.19	0.00
15-dic-2016	66.17	33.83	11.13	2.89	0.17	0.00	22.70	8.24	2.72	0.17	0.00
30-nov-2016	69.92	30.08	10.90	3.28	0.17	0.00	19.18	7.62	3.11	0.17	0.00
15-nov-2016	77.85	22.15	7.96	1.56	0.17	0.00	14.18	6.41	1.39	0.17	0.00
31-oct-2016	73.16	26.84	8.70	1.75	0.17	0.00	18.14	6.95	1.58	0.17	0.00
15-oct-2016	75.98	24.02	7.53	1.75	0.17	0.00	16.49	5.78	1.58	0.17	0.00

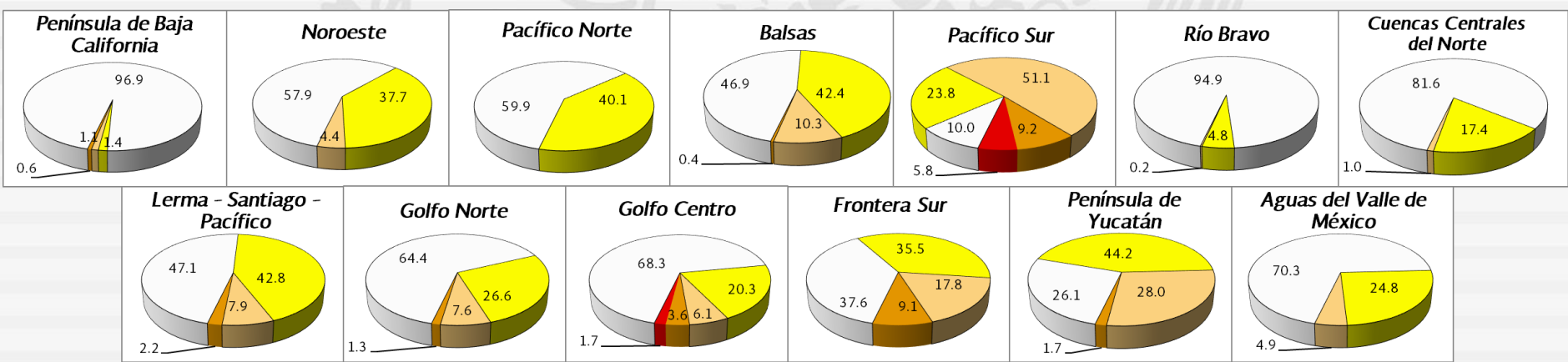


## Monitor de sequía de México

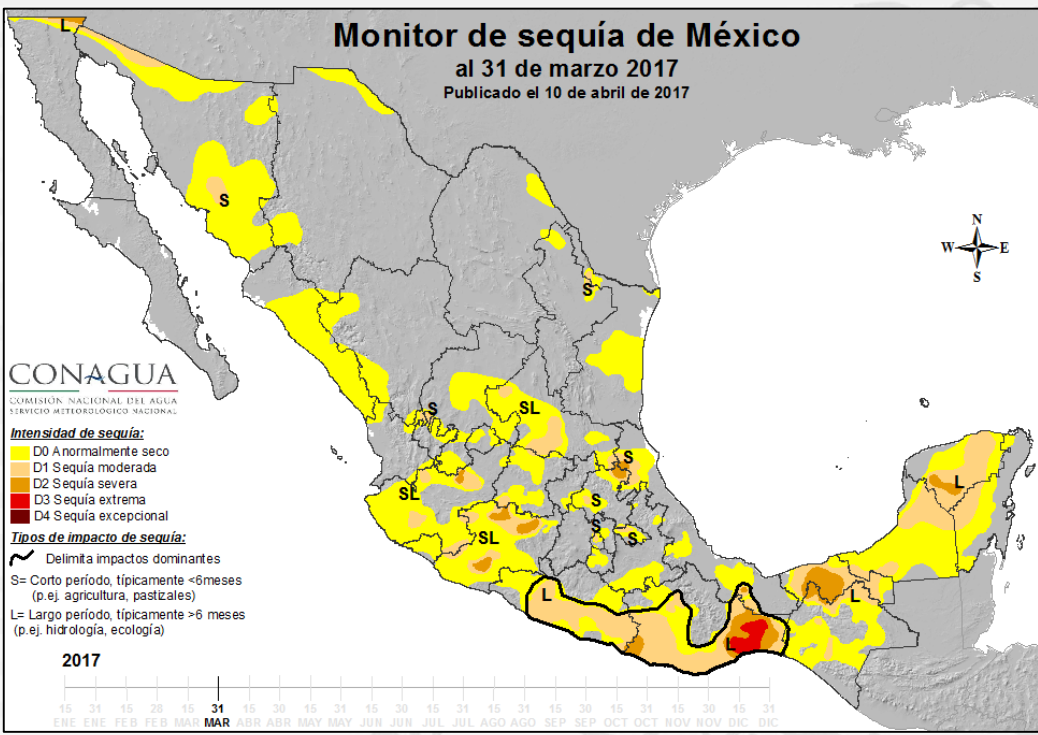
al 31 de marzo 2017  
Publicado el 10 de abril de 2017



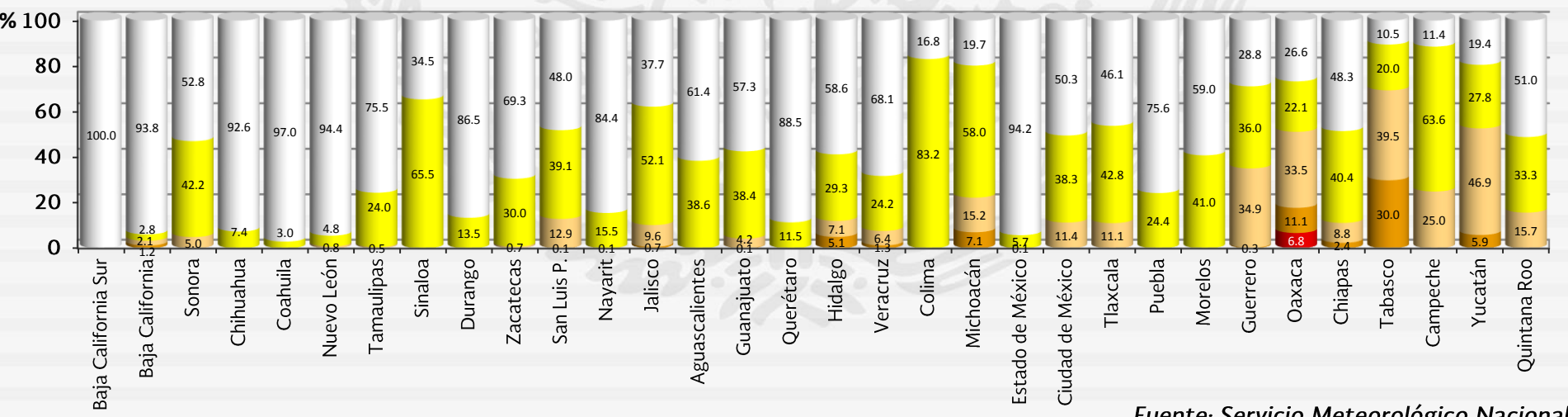
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 31 de marzo de 2017					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	96.9	1.4	1.1	0.6	0.0	0.0
II	Noroeste	57.9	37.7	4.4	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	59.9	40.1	0.0	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	46.9	42.4	10.3	0.4	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	10.0	23.8	51.1	9.2	5.8	0.0
VI	Río Bravo	94.9	4.8	0.2	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	81.6	17.4	1.0	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	47.1	42.8	7.9	2.2	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	64.4	26.6	7.6	1.3	0.0	0.0
X	Golfo Centro	68.3	20.3	6.1	3.6	1.7	0.0
XI	Frontera Sur	37.6	35.5	17.8	9.1	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	26.1	44.2	28.0	1.7	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	70.3	24.8	4.9	0.0	0.0	0.0



# Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas

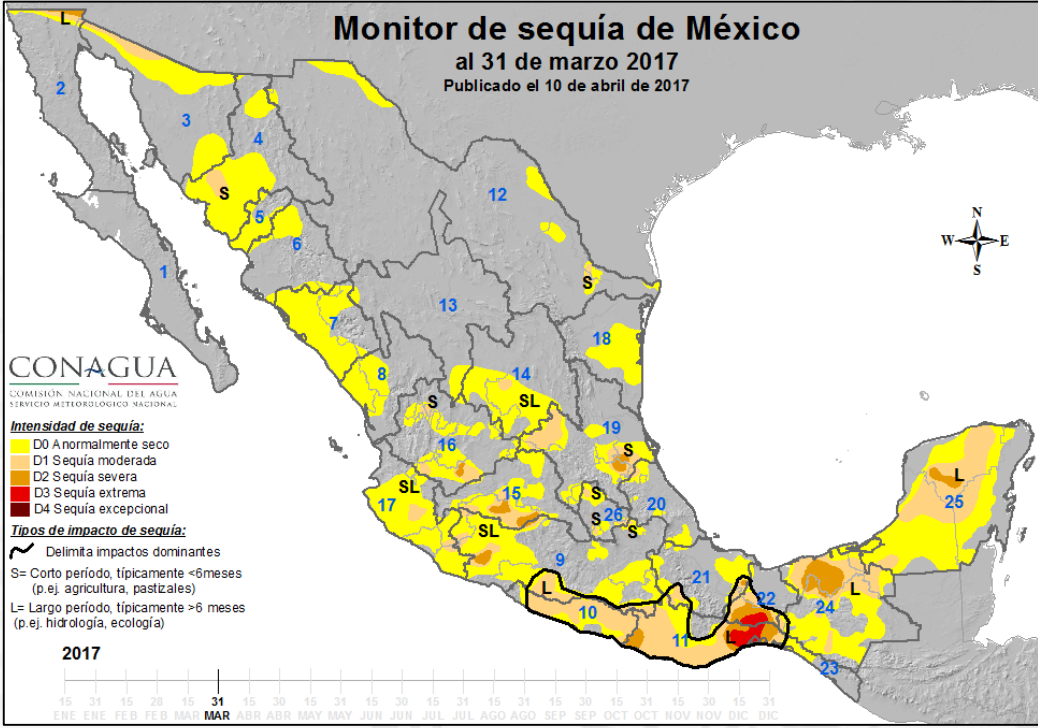


Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 31 de marzo de 2017					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	61.4	38.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	93.8	2.8	2.1	1.2	0.0	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	11.4	63.6	25.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	97.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	16.8	83.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	48.3	40.4	8.8	2.4	0.0	0.0
Chihuahua	92.6	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	50.3	38.3	11.4	0.0	0.0	0.0
Durango	86.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	57.3	38.4	4.2	0.1	0.0	0.0
Guerrero	28.8	36.0	34.9	0.3	0.0	0.0
Hidalgo	58.6	29.3	7.1	5.1	0.0	0.0
Jalisco	37.7	52.1	9.6	0.7	0.0	0.0
Estado de México	94.2	5.7	0.1	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	19.7	58.0	15.2	7.1	0.0	0.0
Morelos	59.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	84.4	15.5	0.1	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	94.4	4.8	0.8	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	26.6	22.1	33.5	11.1	6.8	0.0
Puebla	75.6	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	88.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	51.0	33.3	15.7	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	48.0	39.1	12.9	0.1	0.0	0.0
Sinaloa	34.5	65.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Sonora	52.8	42.2	5.0	0.0	0.0	0.0
Tabasco	10.5	20.0	39.5	30.0	0.0	0.0
Tamaulipas	75.5	24.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	46.1	42.8	11.1	0.0	0.0	0.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	68.1	24.2	6.4	1.3	0.0	0.0
Yucatán	19.4	27.8	46.9	5.9	0.0	0.0
Zacatecas	69.3	30.0	0.7	0.0	0.0	0.0

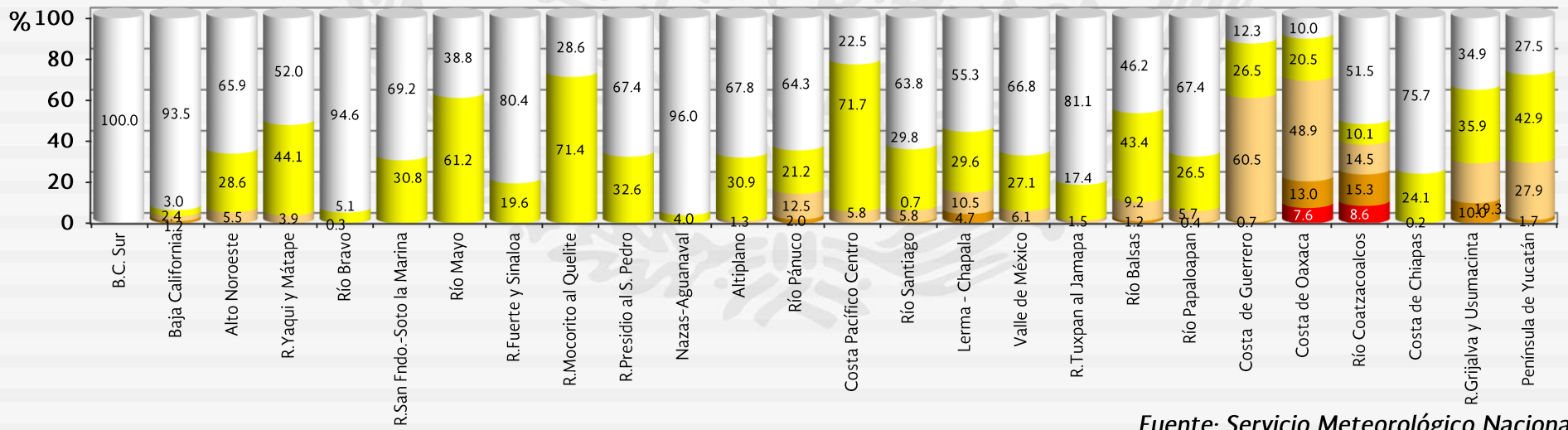


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

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



Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 31 de marzo de 2017					
		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	93.5	3.0	2.4	1.2	0.0	0.0
3	Alto Noroeste	65.9	28.6	5.5	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	52.0	44.1	3.9	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	38.8	61.2	0.0	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	80.4	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	28.6	71.4	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	67.4	32.6	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	46.2	43.4	9.2	1.2	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	12.3	26.5	60.5	0.7	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	10.0	20.5	48.9	13.0	7.6	0.0
12	Río Bravo	94.6	5.1	0.3	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	96.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	67.8	30.9	1.3	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	55.3	29.6	10.5	4.7	0.0	0.0
16	Río Santiago	63.8	29.8	5.8	0.7	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	22.5	71.7	5.8	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	69.2	30.8	0.0	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	64.3	21.2	12.5	2.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	81.1	17.4	1.5	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	67.4	26.5	5.7	0.4	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	51.5	10.1	14.5	15.3	8.6	0.0
23	Costa de Chiapas	75.7	24.1	0.2	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	34.9	35.9	19.3	10.0	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	27.5	42.9	27.9	1.7	0.0	0.0
26	Valle de México	66.8	27.1	6.1	0.0	0.0	0.0



## Número de municipios con sequía\* al 31 de marzo de 2017

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
1	Aguascalientes	9					0	0.0
2	Baja California	1	1	1			2	40.0
4	Campeche	1	10				10	90.9
5	Coahuila de Zaragoza	8					0	0.0
6	Colima	10					0	0.0
7	Chiapas	40	19	10			29	24.6
8	Chihuahua	13					0	0.0
9	Ciudad de México	8	8				8	50.0
10	Durango	9					0	0.0
11	Guanajuato	24	4	1			5	10.9
12	Guerrero	26	36	3			39	48.1
13	Hidalgo	32	10	9			19	22.6
14	Jalisco	57	30	2			32	25.6
15	Estado de México	24	1				1	0.8
16	Michoacán de Ocampo	41	34	27			61	54.0
17	Morelos	23					0	0.0
18	Nayarit	8					0	0.0
19	Nuevo León	6	2				2	3.9
20	Oaxaca	212	160	28	29		217	38.1
21	Puebla	62					0	0.0
22	Querétaro	7					0	0.0
23	Quintana Roo	4	3				3	33.3
24	San Luis Potosí	25	18	2			20	34.5
25	Sinaloa	15					0	0.0
26	Sonora	42	9				9	12.5
27	Tabasco		4	13			17	100.0
28	Tamaulipas	14	2				2	4.7
29	Tlaxcala	24	8				8	13.3
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	76	13	6			19	9.0
31	Yucatán	36	41	15			56	52.8
32	Zacatecas	35	3				3	5.2
<b>Totales</b>	<b>Nacional</b>	<b>892</b>	<b>416</b>	<b>117</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>562</b>	<b>22.9</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).