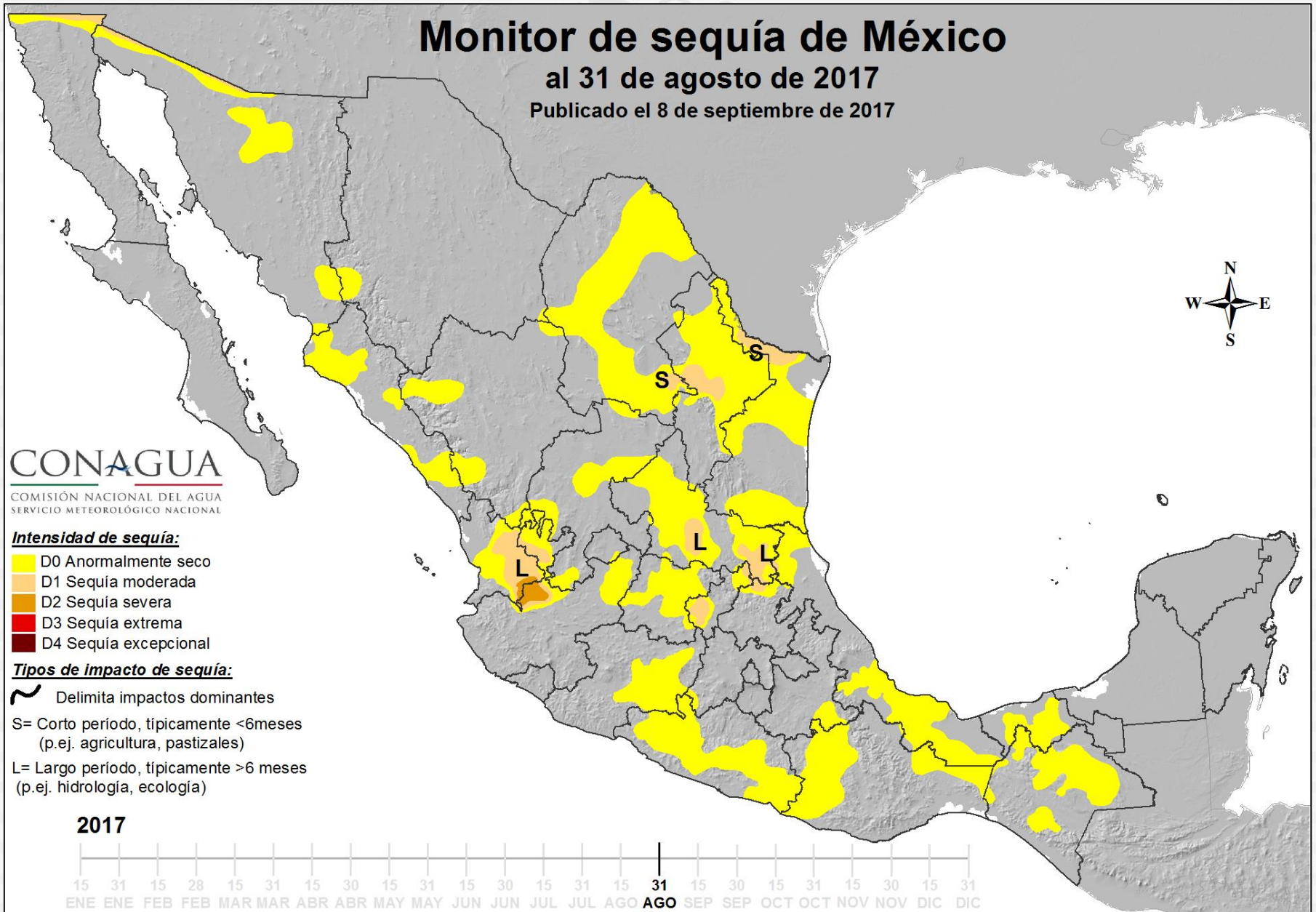


# Monitor de sequía de México

al 31 de agosto de 2017

Publicado el 8 de septiembre de 2017

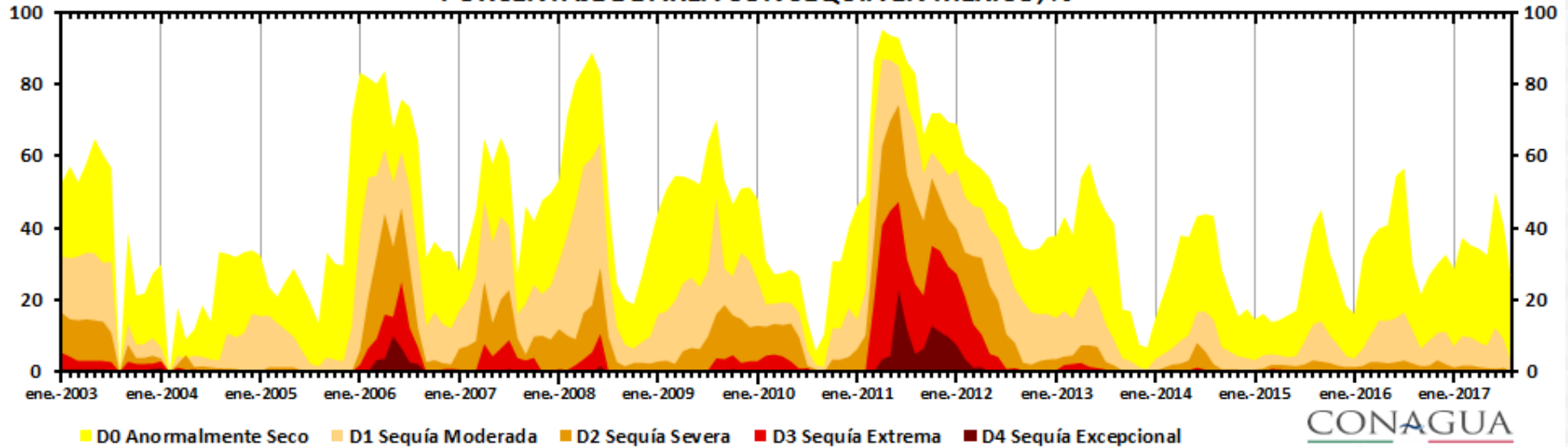


## Discusión

En la segunda quincena de agosto se presentaron lluvias por arriba del promedio en la Península de Yucatán, oriente, centro de México, occidente y sur de la Península de Baja California debido principalmente al huracán Franklin. Las lluvias que ocurrieron en esta quincena permitieron la disminución de la sequía desde moderada hasta severa (D1-D2) del 5.07% al 1.9% con respecto a la cuantificada el 15 de agosto de 2017. Al 31 de agosto de 2017, el área del país libre de sequía es del 76.2%, el valor más alto en lo que va del año.

Las áreas con sequía moderada se localizan en Querétaro (21.6%), San Luis Potosí (11.5%), Nuevo León (7.4%), Tamaulipas (5.2%), Hidalgo (3.5%), Baja California (2.4%), Coahuila y Sonora (1%) además de Veracruz (0.4%). Mientras que la sequía desde moderada (D1) hasta severa (D2) se concentra en Jalisco (6.8%) y Nayarit (33.3%). Las áreas anormalmente secas abarcan el 21.7% del territorio nacional y se ubican principalmente en regiones del noroeste, noreste, centro y sur del país.

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



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

**Porcentajes envolventes:**

Sin afectación: 76.22 %  
 Desde D0 a D4: 23.78 %  
 Desde D1 a D4: 1.99 %  
 Desde D2 a D4: 0.16 %  
 Desde D3 a D4: 0.00 %  
 D4: 0.00 %

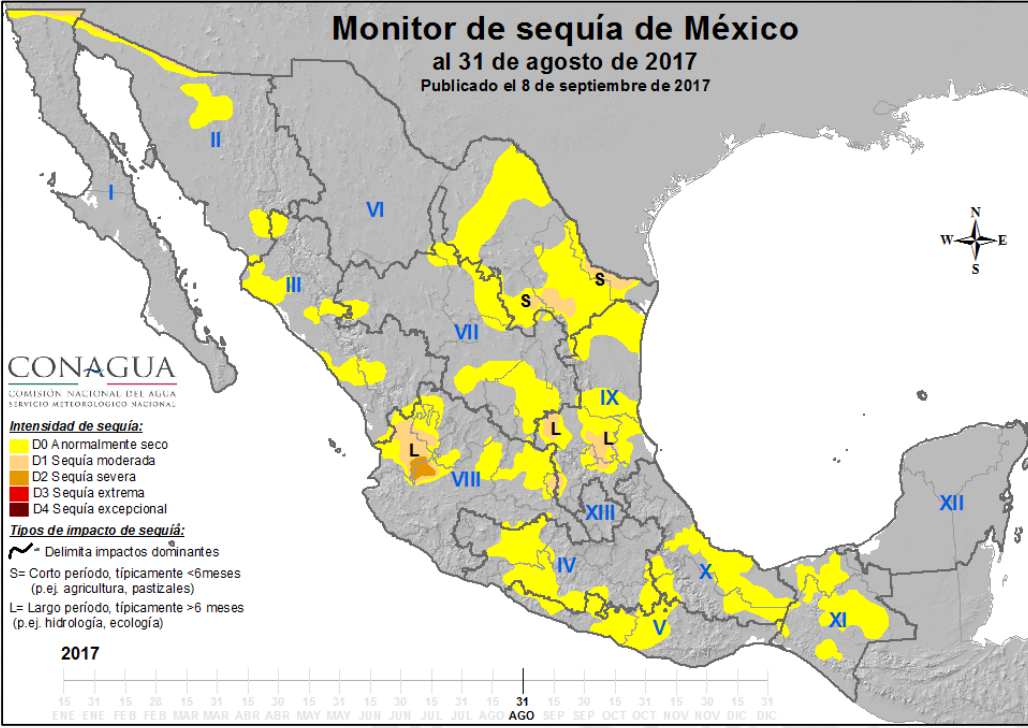
**Porcentajes desagregados:**

Sin afectación: 76.22 %  
 D0: 21.79 %  
 D1: 1.83 %  
 D2: 0.16 %  
 D3: 0.00 %  
 D4: 0.00 %

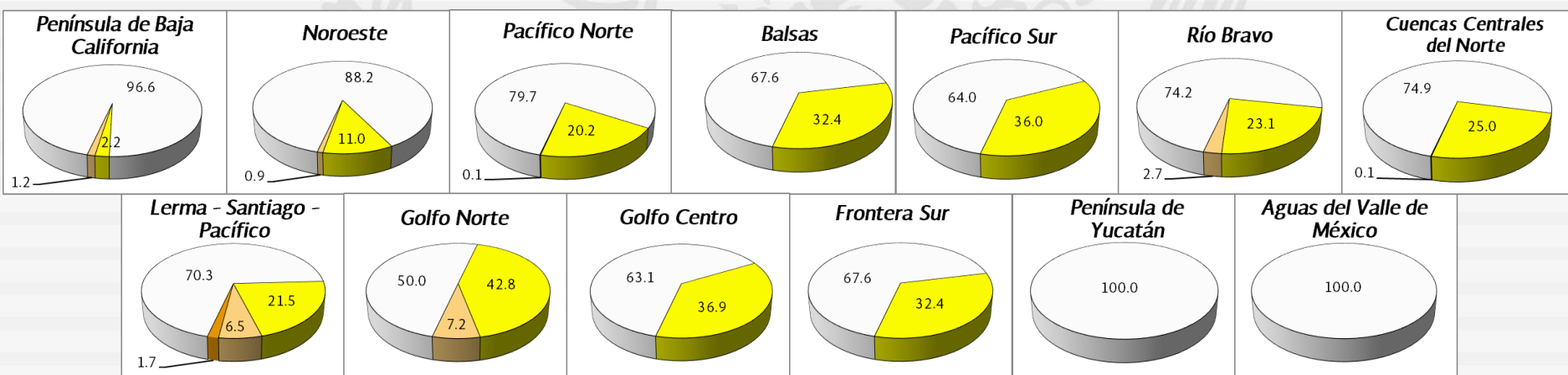
MES-AÑO	Porcentajes envolventes						Porcentajes desagregados					
	Sin afectación	D0 a D4	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4	
31-ago-2017	76.22	23.78	1.99	0.16	0.00	0.00	21.79	1.83	0.16	0.00	0.00	
15-ago-2017	69.18	30.82	5.07	0.62	0.00	0.00	25.75	4.45	0.62	0.00	0.00	
31-jul-2017	59.07	40.93	9.08	1.22	0.00	0.00	31.85	7.86	1.22	0.00	0.00	
15-jul-2017	52.52	47.48	11.82	1.68	0.00	0.00	35.66	10.14	1.68	0.00	0.00	
30-jun-2017	49.80	50.20	12.28	0.94	0.00	0.00	37.92	11.34	0.94	0.00	0.00	
15-jun-2017	60.82	39.18	4.46	0.10	0.00	0.00	34.73	4.35	0.10	0.00	0.00	
31-may-2017	66.23	33.77	3.97	0.12	0.00	0.00	29.80	3.85	0.12	0.00	0.00	
15-may-2017	67.50	32.50	7.40	1.18	0.25	0.00	25.10	6.22	0.93	0.25	0.00	
30-abr-2017	65.70	34.30	8.24	1.39	0.39	0.00	26.06	6.85	1.00	0.39	0.00	
15-abr-2017	64.95	35.05	9.23	1.47	0.33	0.00	25.82	7.75	1.15	0.33	0.00	
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	

## Monitor de sequía de México

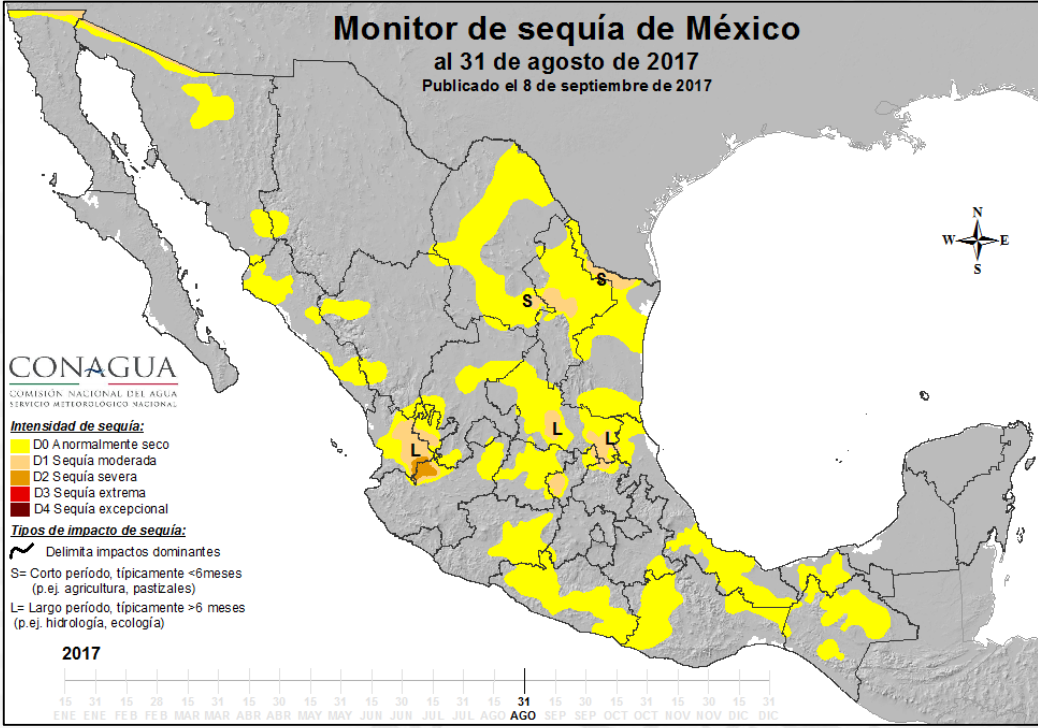
al 31 de agosto de 2017  
Publicado el 8 de septiembre de 2017



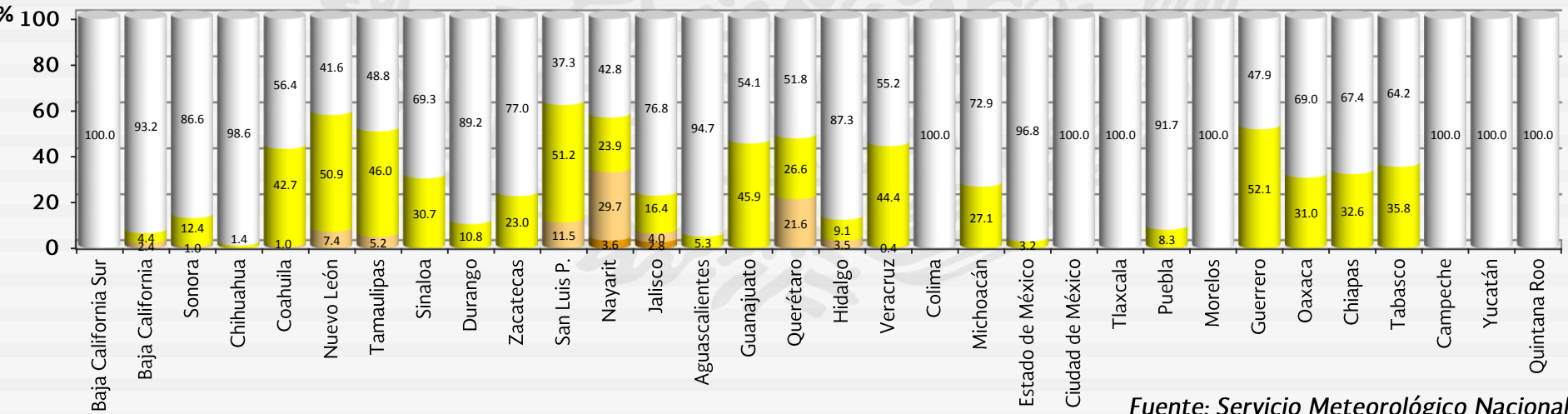
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 31 de agosto de 2017					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	96.6	2.2	1.2	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	88.2	11.0	0.9	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	79.7	20.2	0.1	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	67.6	32.4	0.0	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	64.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0
VI	Río Bravo	74.2	23.1	2.7	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	74.9	25.0	0.1	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	70.3	21.5	6.5	1.7	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	50.0	42.8	7.2	0.0	0.0	0.0
X	Golfo Centro	63.1	36.9	0.0	0.0	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	67.6	32.4	0.0	0.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



# Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas

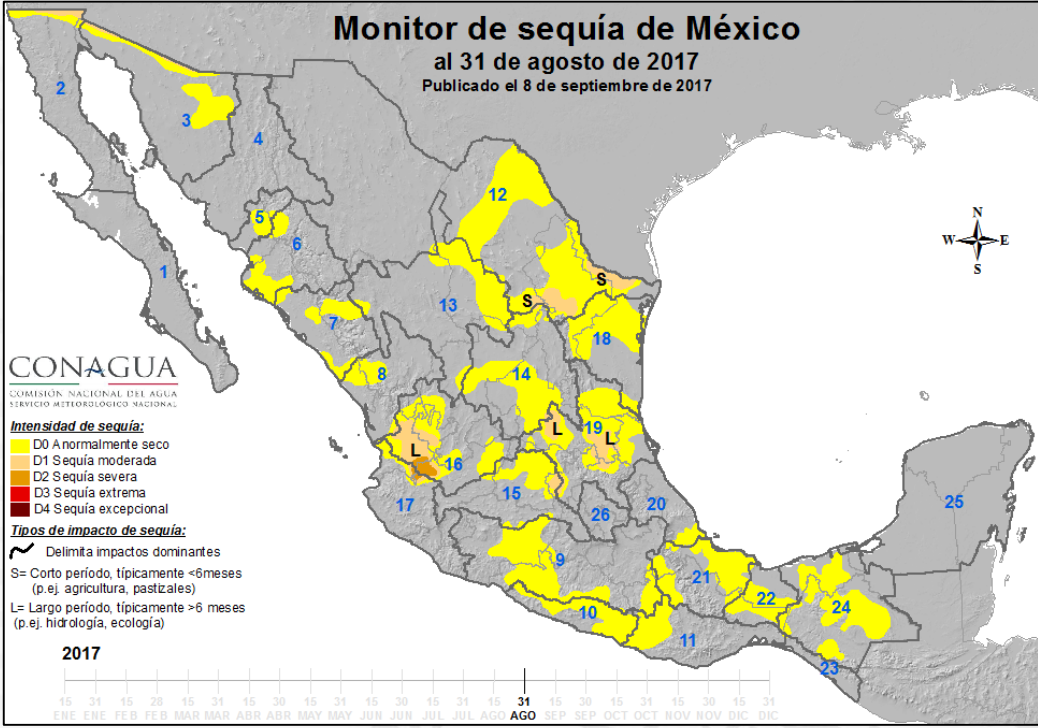


Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 31 de agosto de 2017					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	94.7	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	93.2	4.4	2.4	0.0	0.0	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	56.4	42.7	1.0	0.0	0.0	0.0
Colima	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	67.4	32.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	98.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	89.2	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	54.1	45.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Herrero	47.9	52.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	87.3	9.1	3.5	0.0	0.0	0.0
Jalisco	76.8	16.4	4.0	2.8	0.0	0.0
Estado de México	96.8	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	72.9	27.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	42.8	23.9	29.7	3.6	0.0	0.0
Nuevo León	41.6	50.9	7.4	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	69.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puebla	91.7	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	51.8	26.6	21.6	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	37.3	51.2	11.5	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	69.3	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Sonora	86.6	12.4	1.0	0.0	0.0	0.0
Tabasco	64.2	35.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	48.8	46.0	5.2	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	55.2	44.4	0.4	0.0	0.0	0.0
Yucatán	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	77.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0

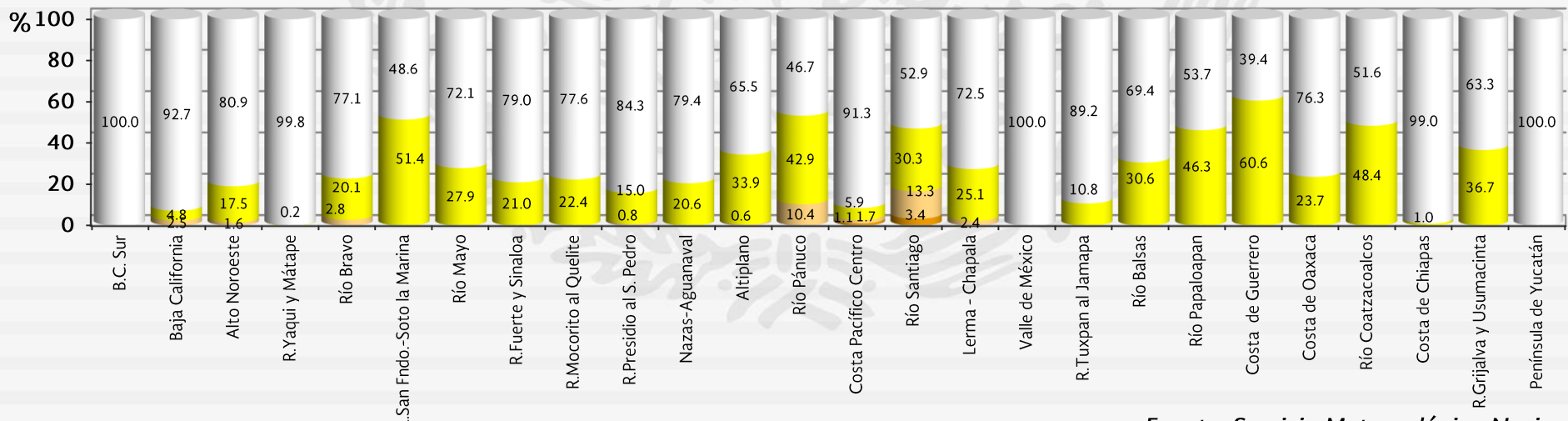


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

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



Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 31 de agosto 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	92.7	4.8	2.5	0.0	0.0	0.0
3	Alto Noroeste	80.9	17.5	1.6	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	99.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	72.1	27.9	0.0	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	79.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	77.6	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	84.3	15.0	0.8	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	69.4	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	39.4	60.6	0.0	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	76.3	23.7	0.0	0.0	0.0	0.0
12	Río Bravo	77.1	20.1	2.8	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	79.4	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	65.5	33.9	0.6	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	72.5	25.1	2.4	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	52.9	30.3	13.3	3.4	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	91.3	5.9	1.7	1.1	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	48.6	51.4	0.0	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	46.7	42.9	10.4	0.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	89.2	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	53.7	46.3	0.0	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	51.6	48.4	0.0	0.0	0.0	0.0
23	Costa de Chiapas	99.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	63.3	36.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



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

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUIA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUIA RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
1	Aguascalientes	2					0	0.0
2	Baja California	2	2				2	40.0
3	Baja California Sur						0	0.0
4	Campeche						0	0.0
5	Coahuila de Zaragoza	22	3				3	7.9
6	Colima						0	0.0
7	Chiapas	68					0	0.0
8	Chihuahua	4					0	0.0
9	Ciudad de México						0	0.0
10	Durango	10					0	0.0
11	Guanajuato	27					0	0.0
12	Guerrero	53					0	0.0
13	Hidalgo	10	5				5	6.0
14	Jalisco	16	10	7			17	13.6
15	Estado de México	4					0	0.0
16	Michoacán de Ocampo	31					0	0.0
17	Morelos						0	0.0
18	Nayarit	5	6	4			10	50.0
19	Nuevo León	33	17				17	33.3
20	Oaxaca	196					0	0.0
21	Puebla	23					0	0.0
22	Querétaro	6	10				10	55.6
23	Quintana Roo						0	0.0
24	San Luis Potosí	24	28				28	48.3
25	Sinaloa	14					0	0.0
26	Sonora	19	5				5	6.9
27	Tabasco	13					0	0.0
28	Tamaulipas	27	8				8	18.6
29	Tlaxcala						0	0.0
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	99	1				1	0.5
31	Yucatán						0	0.0
32	Zacatecas	21					0	0.0
<b>Totales</b>	<b>Nacional</b>	<b>729</b>	<b>95</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	<b>4.3</b>

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