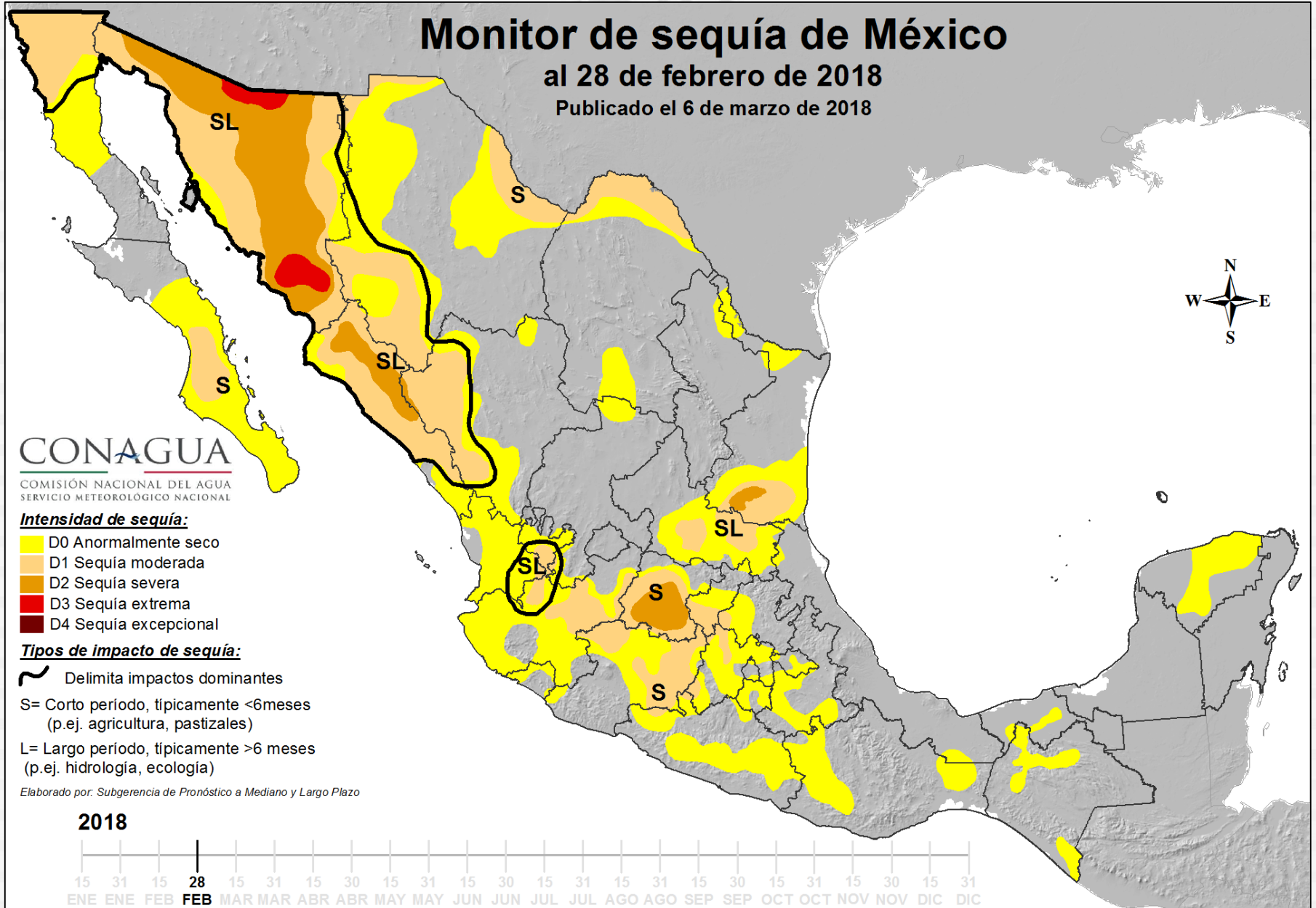


Monitor de sequía de México

al 28 de febrero de 2018

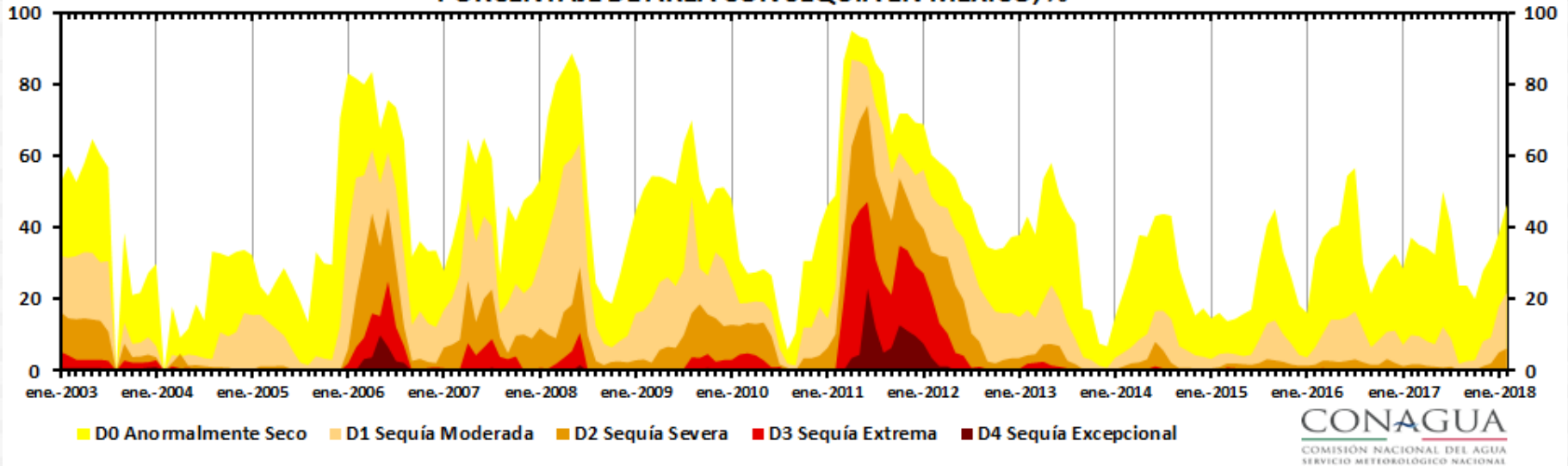
Publicado el 6 de marzo de 2018



Discusión

A finales de febrero de 2018, el 6.24% del país estuvo afectado por sequía desde moderada (D1) hasta extrema (D3). El principal foco de sequía se localiza en el noroeste, pero también la región central del país está afectado por sequía moderada y severa. Las lluvias de los últimos quince días en el noroeste ocasionadas por entrada de humedad del Pacífico y por los sistemas frontales 31 y 34 (este último asociado con la cuarta tormenta invernal) ayudaron a disminuir ligeramente la sequía moderada en el norte de Sonora y la sequía moderada en el suroeste de Chihuahua, sin embargo las lluvias fueron insuficientes en el sur de Sonora, debido a lo cual se observó el incremento de la sequía extrema. Al 28 de febrero, el 7.1% de Sonora está clasificado con sequía extrema y el 87.4% desde moderada hasta severa (D1-D2). De igual manera, el 78% de Sinaloa tiene afectación de sequía desde D1 a D2. Otras regiones afectadas por la sequía son el occidente y centro de México; con el 19.8% y 35% de sequía moderada en Jalisco y Michoacán. En Guanajuato aumentó significativamente la sequía severa (D2) del 19.4% el pasado 15 de febrero al 33.9% a finales de febrero.

PORCENTAJE DE ÁREA CON SEQUÍA EN MÉXICO, %



Estadísticas a nivel nacional al 28 de febrero de 2018

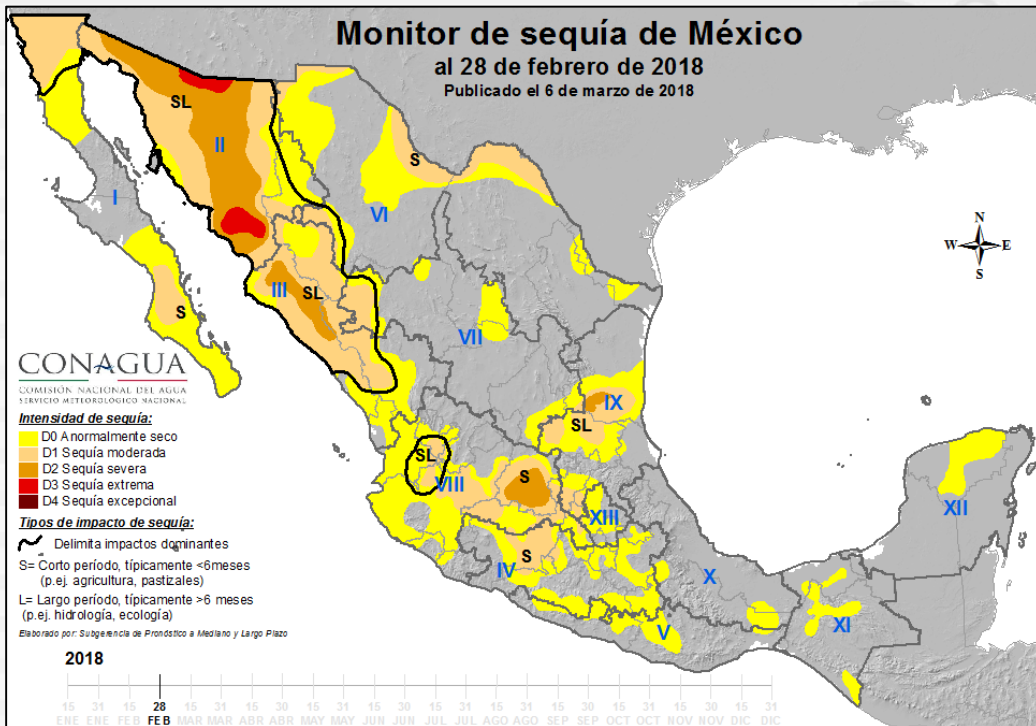
Porcentajes envolventes:

- Sin afectación: 53.35 %
- Desde D0 a D4: 46.65 %
- Desde D1 a D4: 21.92 %
- Desde D2 a D4: 6.24 %
- Desde D3 a D4: 0.66 %
- D4: 0.00 %

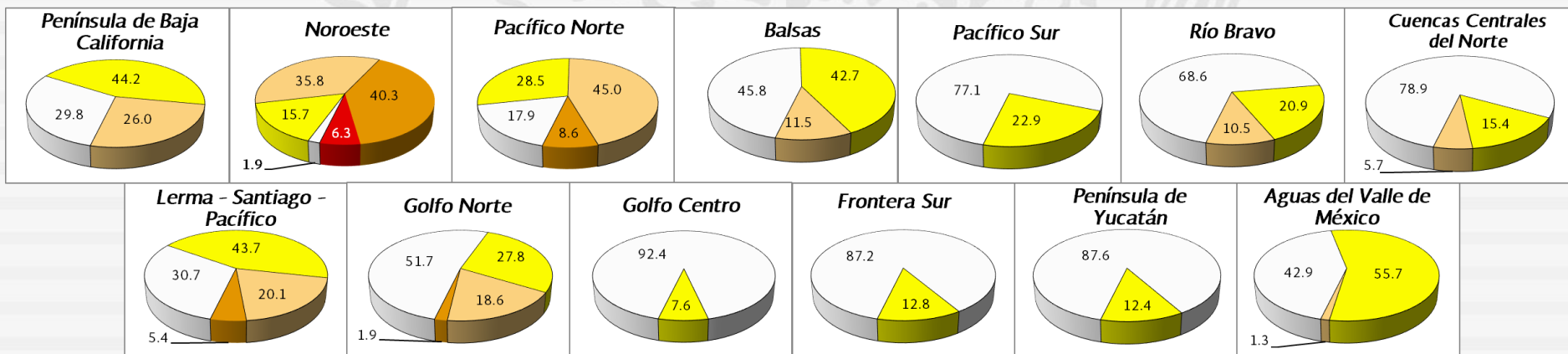
Porcentajes desagregados:

- Sin afectación: 53.35 %
- D0: 24.73 %
- D1: 15.68 %
- D2: 5.58 %
- D3: 0.66 %
- D4: 0.00 %

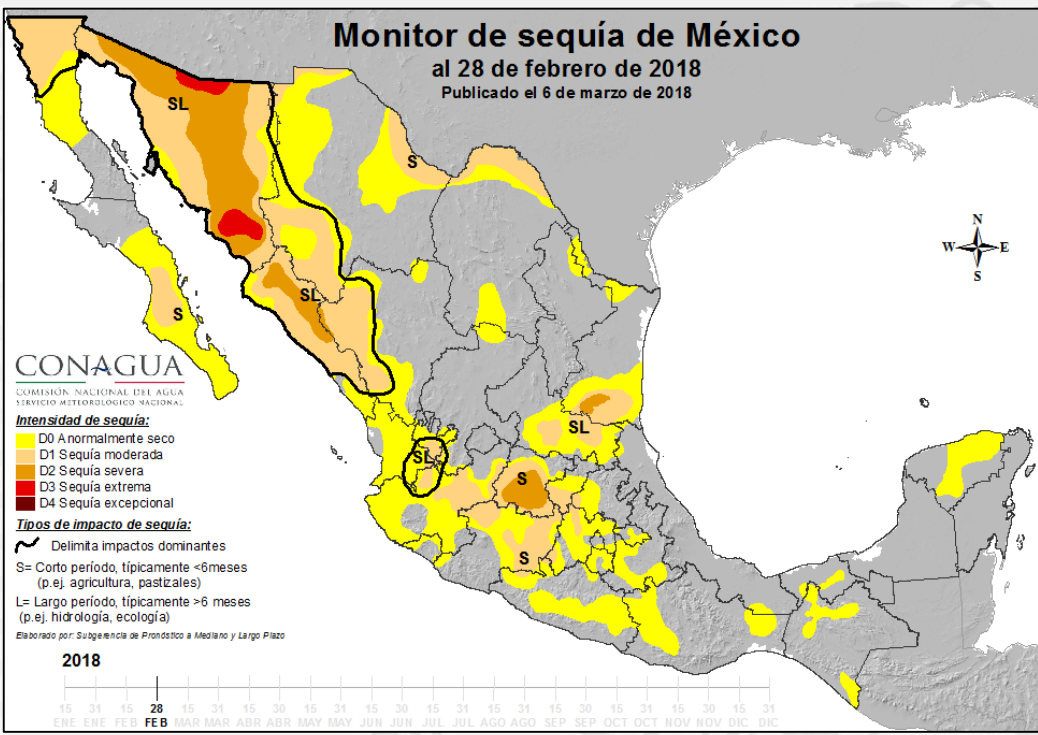
MES-AÑO	Porcentajes envolventes						Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D0 a D4	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
28-feb-2018	53.35	46.65	21.92	6.24	0.66	0.00	24.73	15.68	5.58	0.66	0.00
15-feb-2018	56.85	43.15	19.93	5.89	0.40	0.00	23.22	14.04	5.49	0.40	0.00
31-ene-2018	61.54	38.46	17.98	5.14	0.52	0.00	20.48	12.84	4.62	0.52	0.00
15-ene-2018	66.87	33.13	10.57	2.56	0.00	0.00	22.56	8.01	2.56	0.00	0.00
31-dic-2017	68.20	31.80	9.31	2.05	0.00	0.00	22.49	7.26	2.05	0.00	0.00
15-dic-2017	73.64	26.36	7.91	1.31	0.00	0.00	18.45	6.60	1.31	0.00	0.00
30-nov-2017	72.09	27.91	8.19	1.28	0.00	0.00	19.72	6.91	1.28	0.00	0.00
15-nov-2017	77.27	22.73	3.16	0.19	0.00	0.00	19.57	2.97	0.19	0.00	0.00
31-oct-2017	79.93	20.07	2.96	0.19	0.00	0.00	17.11	2.77	0.19	0.00	0.00
15-oct-2017	84.43	15.57	1.49	0.05	0.00	0.00	14.08	1.44	0.05	0.00	0.00
30-sep-2017	76.12	23.88	2.71	0.10	0.00	0.00	21.17	2.61	0.10	0.00	0.00
15-sep-2017	75.00	25.00	2.50	0.05	0.00	0.00	22.50	2.45	0.05	0.00	0.00



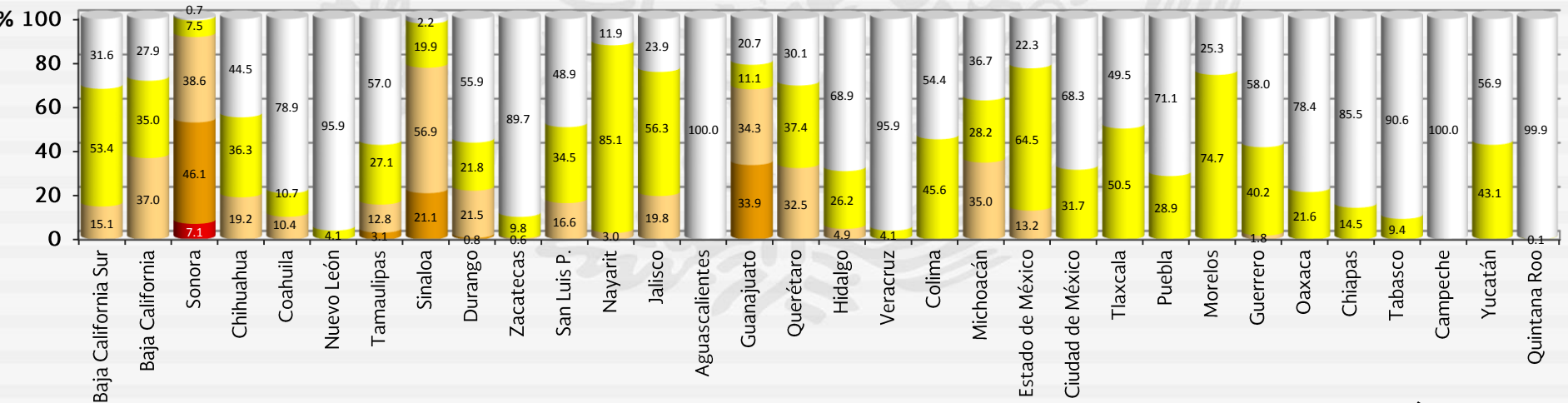
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 28 de febrero de 2018					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	29.8	44.2	26.0	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	1.9	15.7	35.8	40.3	6.3	0.0
III	Pacífico Norte	17.9	28.5	45.0	8.6	0.0	0.0
IV	Balsas	45.8	42.7	11.5	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	77.1	22.9	0.0	0.0	0.0	0.0
VI	Río Bravo	68.6	20.9	10.5	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	78.9	15.4	5.7	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	30.7	43.7	20.1	5.4	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	51.7	27.8	18.6	1.9	0.0	0.0
X	Golfo Centro	92.4	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	87.2	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	87.6	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	42.9	55.7	1.3	0.0	0.0	0.0



Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas



Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 28 de febrero de 2018					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	27.9	35.0	37.0	0.0	0.0	0.0
Baja California Sur	31.6	53.4	15.1	0.0	0.0	0.0
Campeche	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	78.9	10.7	10.4	0.0	0.0	0.0
Colima	54.4	45.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	85.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	44.5	36.3	19.2	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	68.3	31.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	55.9	21.8	21.5	0.8	0.0	0.0
Guanajuato	20.7	11.1	34.3	33.9	0.0	0.0
Guerrero	58.0	40.2	1.8	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	68.9	26.2	4.9	0.0	0.0	0.0
Jalisco	23.9	56.3	19.8	0.0	0.0	0.0
Estado de México	22.3	64.5	13.2	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	36.7	28.2	35.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	25.3	74.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	11.9	85.1	3.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	95.9	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	78.4	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Puebla	71.1	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	30.1	37.4	32.5	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	99.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	48.9	34.5	16.6	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	2.2	19.9	56.9	21.1	0.0	0.0
Sonora	0.7	7.5	38.6	46.1	7.1	0.0
Tabasco	90.6	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	57.0	27.1	12.8	3.1	0.0	0.0
Tlaxcala	49.5	50.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	95.9	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Yucatán	56.9	43.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	89.7	9.8	0.6	0.0	0.0	0.0

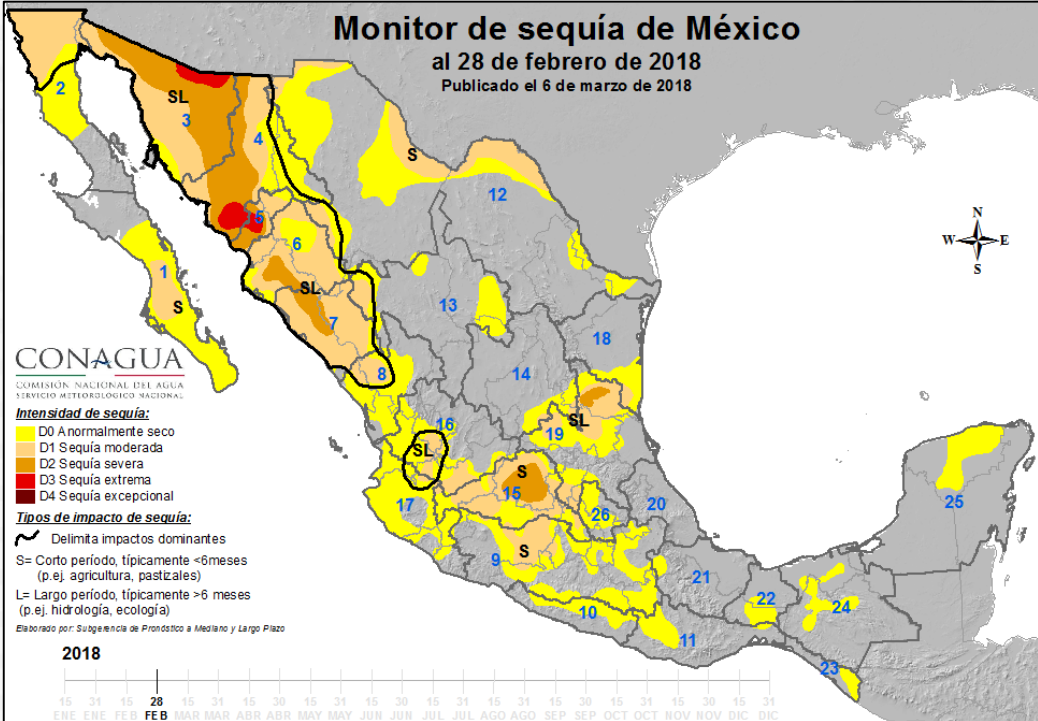


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

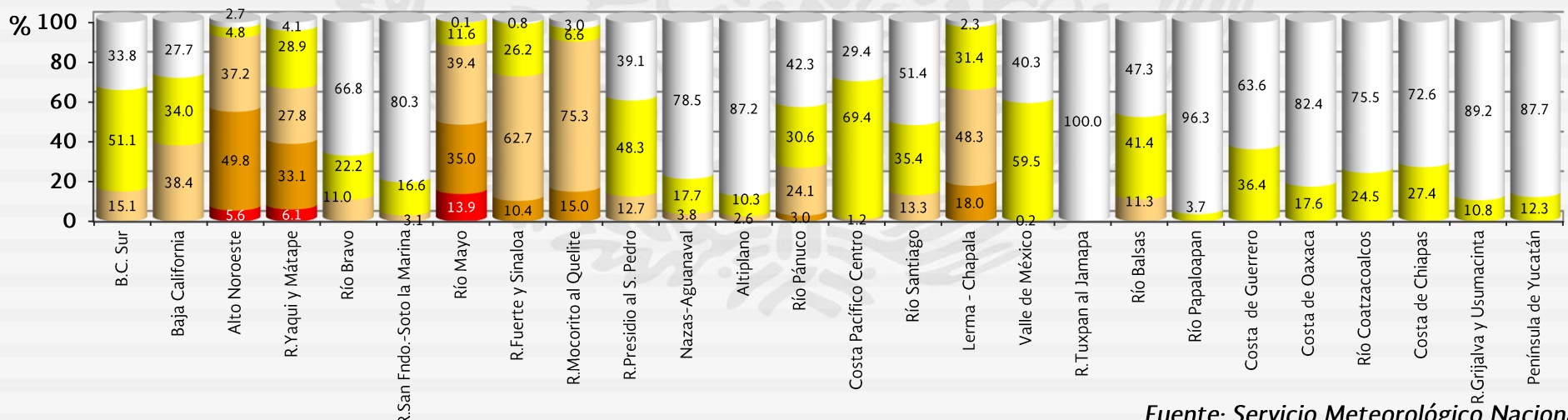
Porcentaje de área con sequía en los 26 Consejos de Cuenca (CONAGUA)

Monitor de sequía de México

al 28 de febrero de 2018
Publicado el 6 de marzo de 2018



		Porcentaje de área (%) 28 de febrero de 2018					
Clave	Consejo de Cuenca	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	33.8	51.1	15.1	0.0	0.0	0.0
2	Baja California	27.7	34.0	38.4	0.0	0.0	0.0
3	Alto Noroeste	2.7	4.8	37.2	49.8	5.6	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	4.1	28.9	27.8	33.1	6.1	0.0
5	Río Mayo	0.1	11.6	39.4	35.0	13.9	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	0.8	26.2	62.7	10.4	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	3.0	6.6	75.3	15.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	39.1	48.3	12.7	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	47.3	41.4	11.3	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	63.6	36.4	0.0	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	82.4	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0
12	Río Bravo	66.8	22.2	11.0	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	78.5	17.7	3.8	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	87.2	10.3	2.6	0.0	0.0	0.0
15	Jerma - Chapala	2.3	31.4	48.3	18.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	51.4	35.4	13.3	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	29.4	69.4	1.2	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	80.3	16.6	3.1	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	42.3	30.6	24.1	3.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	96.3	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	75.5	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23	Costa de Chiapas	72.6	27.4	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	89.2	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	87.7	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	40.3	59.5	0.2	0.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 28 de febrero de 2018

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
1	Aguascalientes						0	0.0
2	Baja California		5				5	100.0
3	Baja California Sur	3	2				2	40.0
4	Campeche						0	0.0
5	Coahuila de Zaragoza	6	7				7	18.4
6	Colima	9					0	0.0
7	Chiapas	61					0	0.0
8	Chihuahua	27	22				22	32.8
9	Ciudad de México	8					0	0.0
10	Durango	6	9	1			10	25.6
11	Guanajuato	6	11	27			38	82.6
12	Guerrero	52	2				2	2.5
13	Hidalgo	27	3				3	3.6
14	Jalisco	57	53				53	42.4
15	Estado de México	93	21				21	16.8
16	Michoacán de Ocampo	30	71	1			72	63.7
17	Morelos	33					0	0.0
18	Nayarit	18	1				1	5.0
19	Nuevo León	5					0	0.0
20	Oaxaca	134					0	0.0
21	Puebla	89					0	0.0
22	Querétaro	6	10				10	55.6
23	Quintana Roo						0	0.0
24	San Luis Potosí	25	20				20	34.5
25	Sinaloa	1	10	7			17	94.4
26	Sonora		9	47	16		72	100.0
27	Tabasco	6					0	0.0
28	Tamaulipas	12	9	5			14	32.6
29	Tlaxcala	50					0	0.0
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	6					0	0.0
31	Yucatán	56					0	0.0
32	Zacatecas	11	5				5	8.6
Totales	Nacional	837	270	88	16	0	374	15.2

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