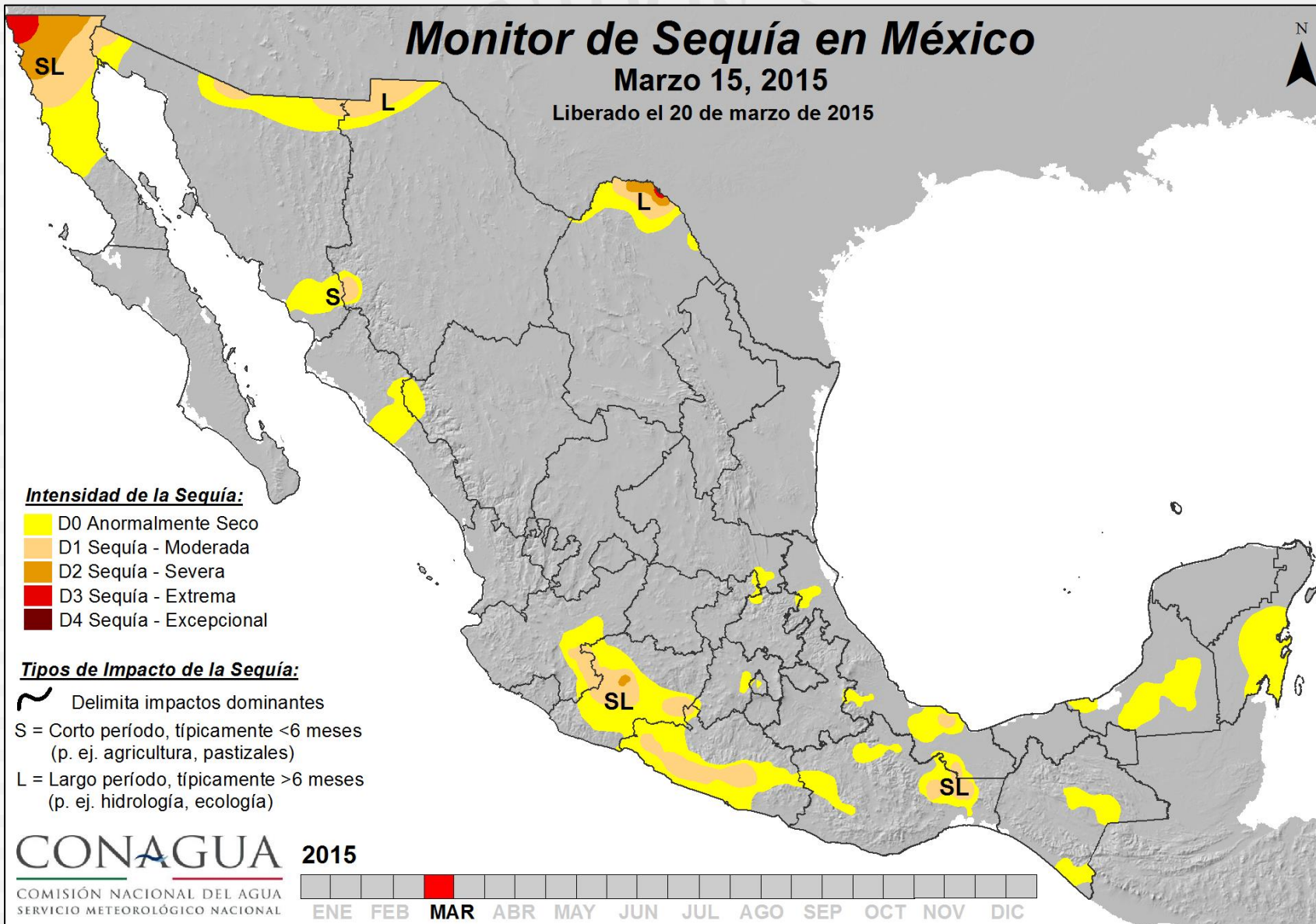


15 de Marzo de 2015

Monitor de Sequía en México

Marzo 15, 2015

Liberado el 20 de marzo de 2015



Descripción

Durante los últimos treinta días se registraron lluvias sobre la mayor parte del territorio nacional; las más intensas ocurrieron sobre, el occidente y en los estados del litoral del Golfo de México. Seis sistemas frontales, cuatro tormentas invernales y la entrada de humedad del Pacífico transportada por la corriente en chorro y los vientos máximos fueron los principales sistemas meteorológicos que ocasionaron las lluvias en este periodo.

Intensas lluvias ocurrieron en la segunda semana de marzo, debido a la interacción de la novena tormenta invernal y la corriente en chorro. Este temporal dejó lluvias muy por arriba de lo normal en Aguascalientes, Colima, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán y Querétaro, entidades donde se han establecido nuevos records de lluvia para marzo. Otra consecuencia de estas lluvias fue la reducción de la condición anormalmente seca sobre los estados de Sonora, Chihuahua, Durango, Michoacán y Querétaro. Por otro lado, el paso de los sistemas frontales hacia el noreste permitió la reducción de regiones anormalmente secas en San Luís Potosí.

En contraste, la mayor parte de Oaxaca, Chiapas y Quintana Roo, el sur de Baja California, Guerrero y Veracruz, el occidente de Sonora y el norte de Baja California Sur recibieron escasa o nula precipitación en los primeros quince días de marzo. Debido a ello, se ubicó un área anormalmente seca en Quintana Roo. El anticiclón ubicado desde el occidente de los Estados Unidos hasta el norte de Baja California provocó tiempo atmosférico estable y seco; este sistema favoreció la permanencia de la sequía desde moderada (D1) hasta extrema (D3), al mismo tiempo que permitió el incremento de las regiones anormalmente secas más al sur de Baja California.

Estadísticas a nivel nacional al 15 de Marzo de 2015

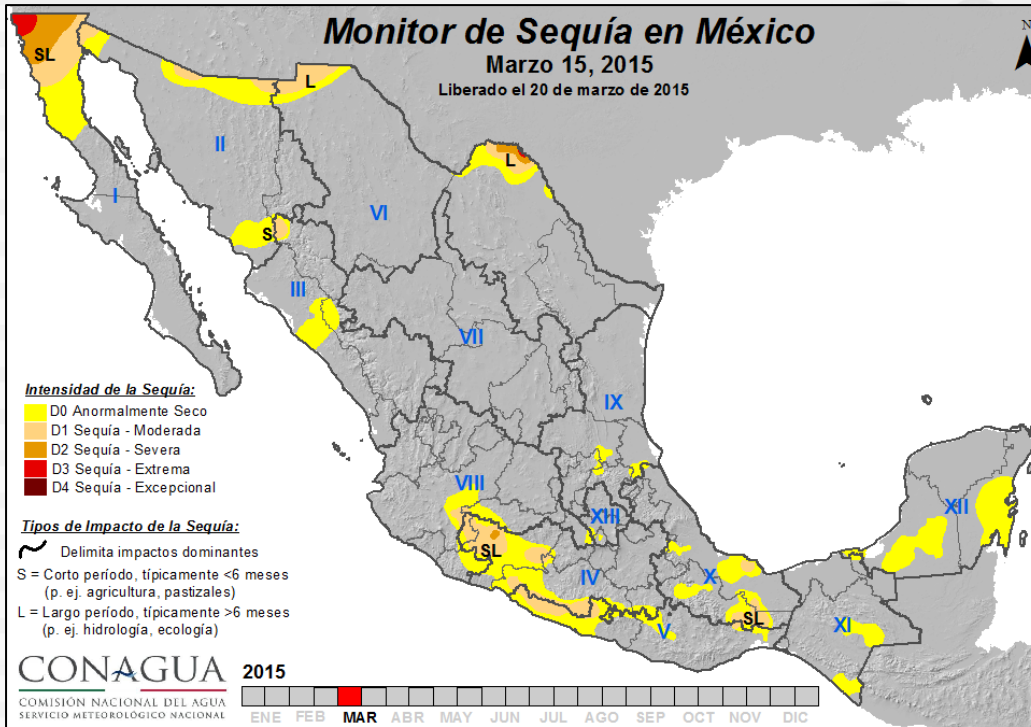
Porcentajes envolventes:

Sin afectación:	85.59 %
Desde D0 a D4:	14.41 %
Desde D1 a D4:	4.44 %
Desde D2 a D4:	1.00 %
Desde D3 a D4:	0.19 %
D4:	0.00 %

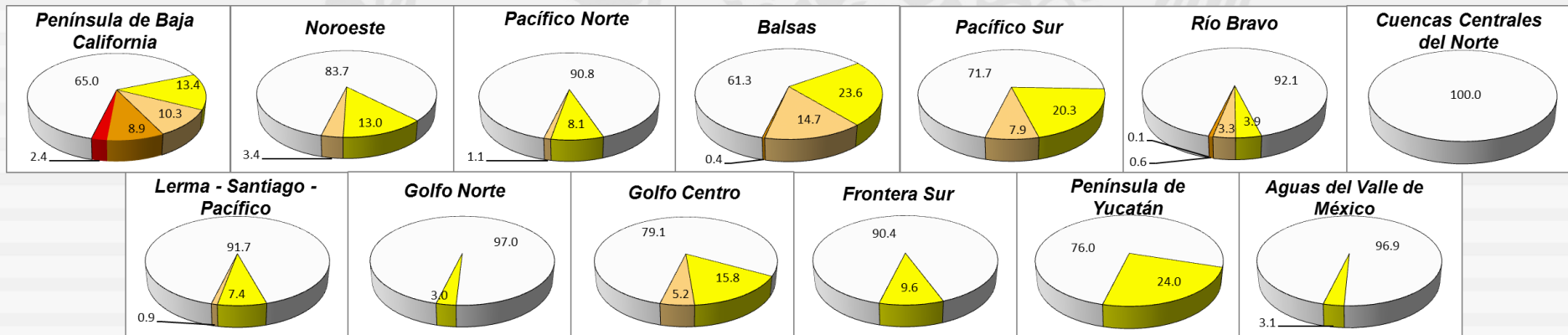
Porcentajes desagregados:

Sin afectación:	85.59 %
D0:	9.97 %
D1:	3.44 %
D2:	0.81 %
D3:	0.19 %
D4:	0.00 %

Porcentaje de área con sequía en los Organismos de Cuenca (CONAGUA) 15 de Marzo de 2015

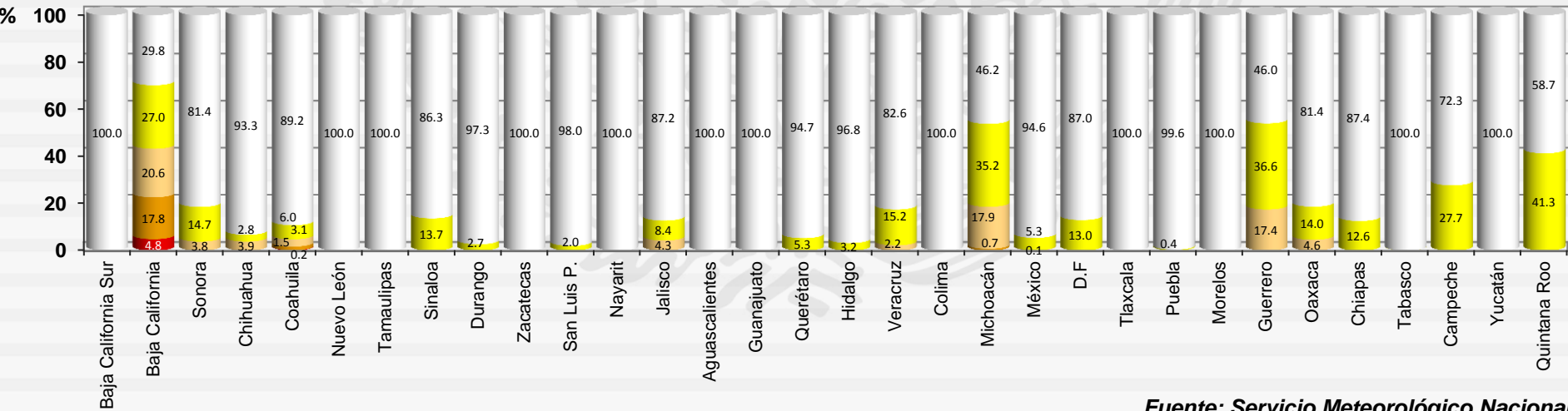
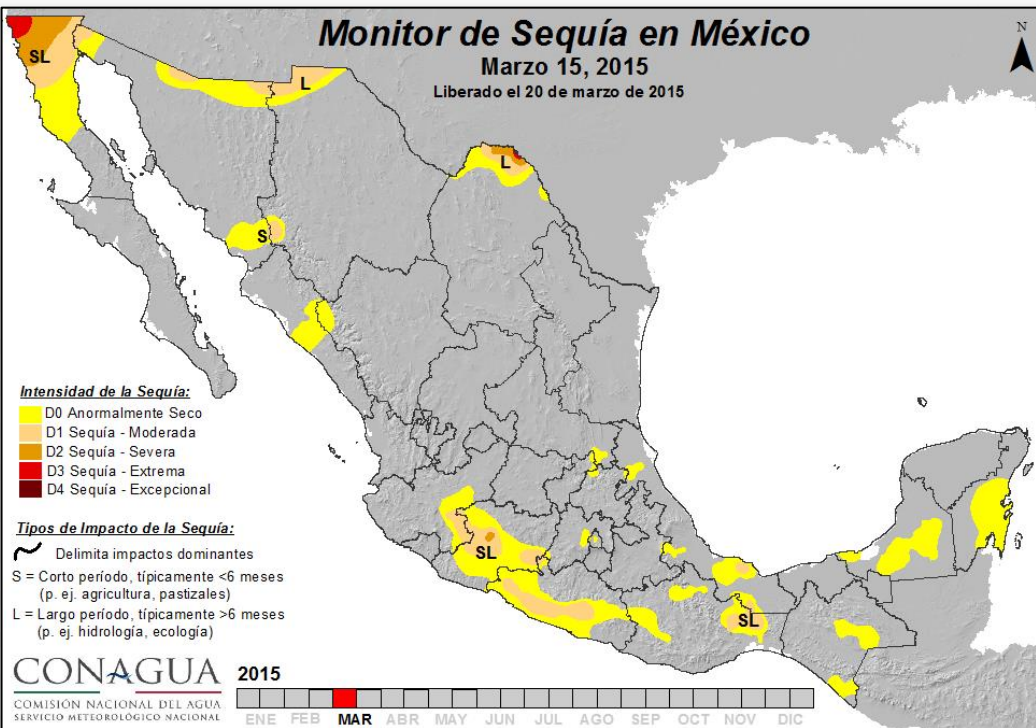


Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de Marzo 2015					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	65.0	13.4	10.3	8.9	2.4	0.0
II	Noroeste	83.7	13.0	3.4	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	90.8	8.1	1.1	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	61.3	23.6	14.7	0.4	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	71.7	20.3	7.9	0.0	0.0	0.0
VI	Río Bravo	92.1	3.9	3.3	0.6	0.1	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	91.7	7.4	0.9	0.0	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	97.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
X	Golfo Centro	79.1	15.8	5.2	0.0	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	90.4	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	76.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	96.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0



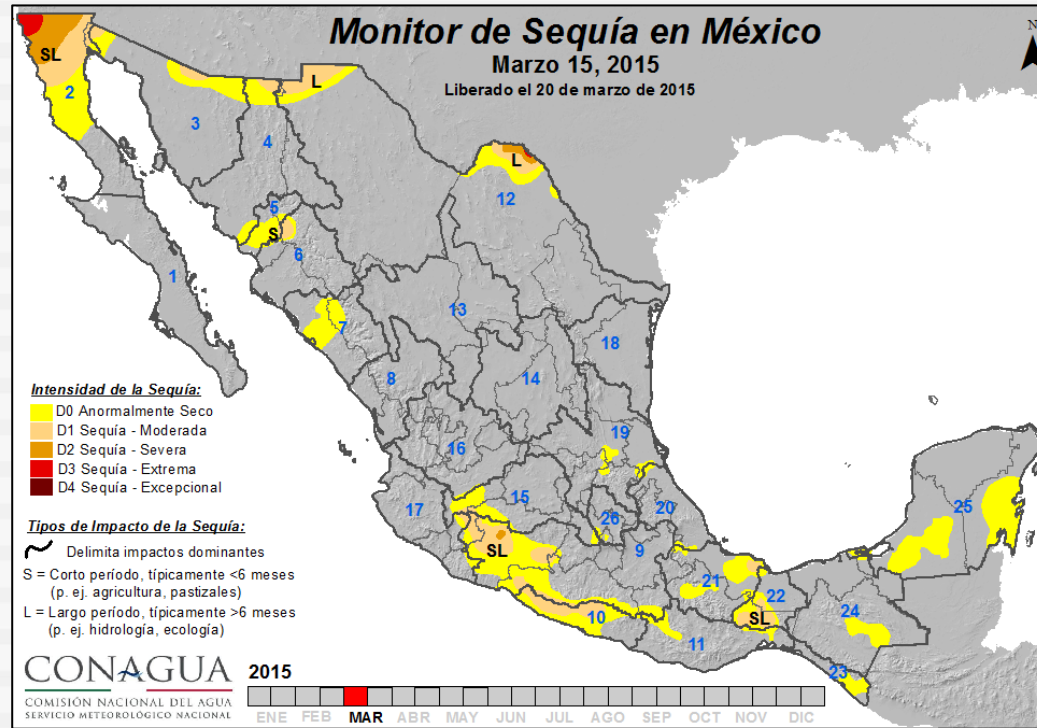
Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas – 15 de Marzo de 2015

Estados	Porcentaje de área (%) 15 de Marzo 2015					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	29.8	27.0	20.6	17.8	4.8	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	72.3	27.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	89.2	6.0	3.1	1.5	0.2	0.0
Colima	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapas	87.4	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	93.3	2.8	3.9	0.0	0.0	0.0
Distrito Federal	87.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	97.3	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	46.0	36.6	17.4	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	96.8	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalisco	87.2	8.4	4.3	0.0	0.0	0.0
México	94.6	5.3	0.1	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	46.2	35.2	17.9	0.7	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	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	81.4	14.0	4.6	0.0	0.0	0.0
Puebla	99.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	94.7	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	58.7	41.3	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	98.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	86.3	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Sonora	81.4	14.7	3.8	0.0	0.0	0.0
Tabasco	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	100.0	0.0	0.0	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	82.6	15.2	2.2	0.0	0.0	0.0
Yucatán	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

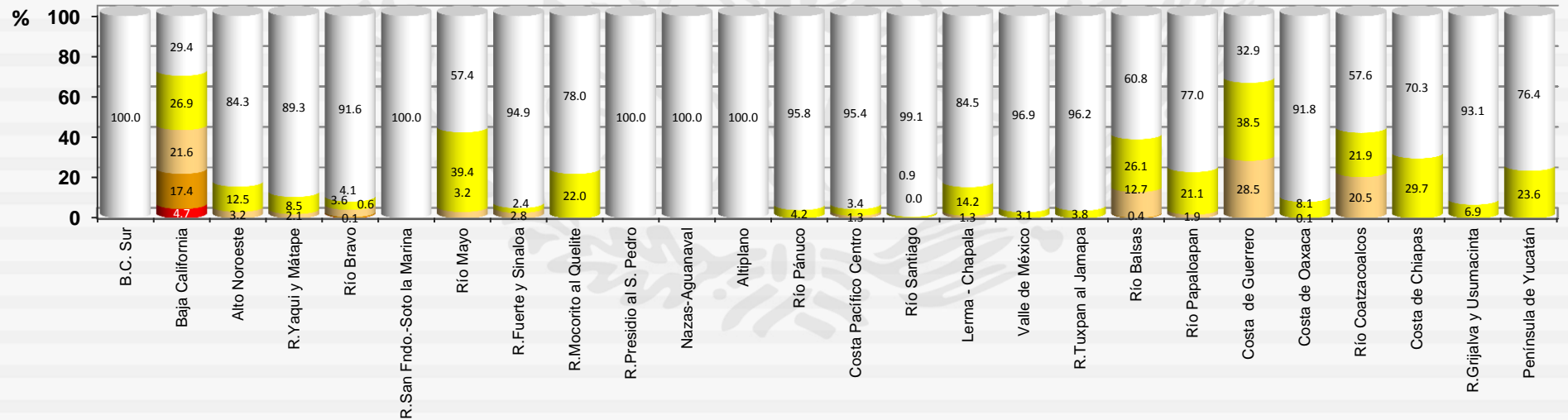


Porcentaje de área con sequía en los 26 Consejos de Cuenca (CONAGUA)

15 de Marzo de 2015



Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de Marzo 2015					
		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	29.4	26.9	21.6	17.4	4.7	0.0
3	Alto Noroeste	84.3	12.5	3.2	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	89.3	8.5	2.1	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	57.4	39.4	3.2	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	94.9	2.4	2.8	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	78.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	60.8	26.1	12.7	0.4	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	32.9	38.5	28.5	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	91.8	8.1	0.1	0.0	0.0	0.0
12	Río Bravo	91.6	4.1	3.6	0.6	0.1	0.0
13	Nazas-Aguanaval	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	Jerma - Chapala	84.5	14.2	1.3	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	99.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	95.4	3.4	1.3	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	95.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	96.2	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	77.0	21.1	1.9	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	57.6	21.9	20.5	0.0	0.0	0.0
23	Costa de Chiapas	70.3	29.7	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	93.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	76.4	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	96.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0



Número de Municipios Afectados con Sequía al 15 de Marzo de 2015

CVE ENT	ESTADO	MUNICIPIOS CON SEQUIA	PORCENTAJE DE MUNICIPIOS
02	Baja California	5	100.0
04	Campeche	2	18.2
05	Coahuila de Zaragoza	3	7.9
07	Chiapas	21	17.8
08	Chihuahua	4	6.0
09	Distrito Federal	2	12.5
10	Durango	1	2.6
12	Guerrero	32	39.5
13	Hidalgo	3	3.6
14	Jalisco	22	17.6
15	México	13	10.4
16	Michoacán de Ocampo	50	44.2
20	Oaxaca	71	12.5
21	Puebla	1	0.5
22	Querétaro de Arteaga	1	5.6
23	Quintana Roo	1	11.1
24	San Luis Potosí	7	12.1
25	Sinaloa	2	11.1
26	Sonora	14	19.4
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	41	19.3
Total	20 Entidades	*296 mpios	

Número de Municipios Afectados con Sequía por categoría al 15 de Marzo de 2015

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUIA
2	Baja California	1	1	1	2		5
5	Coahuila de Zaragoza	3					3
8	Chihuahua	1	3				4
9	Distrito Federal	2					2
10	Durango	1					1
12	Guerrero	27	5				32
13	Hidalgo	3					3
14	Jalisco	16	6				22
15	México	13					13
16	Michoacán de Ocampo	33	17				50
20	Oaxaca	67	4				71
21	Puebla	1					1
22	Querétaro de Arteaga	1					1
24	San Luis Potosí	7					7
25	Sinaloa	2					2
26	Sonora	12	2				14
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	40	1				41
4	Campeche	2					2
7	Chiapas	21					21
23	Quintana Roo	1					1
Subtotales	20	254	39	1	2	0	296
							Gran Total