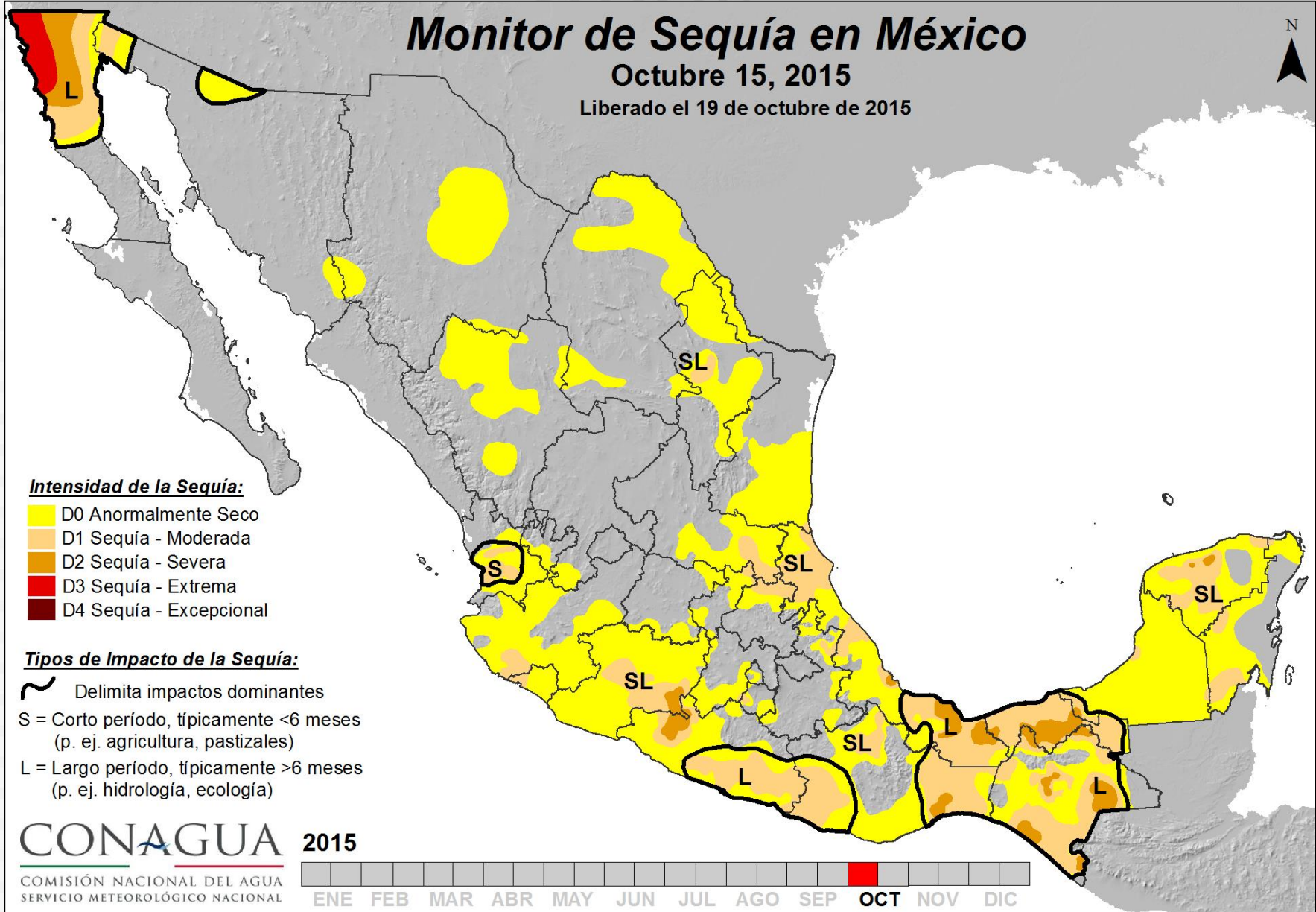


15 DE OCTUBRE DE 2015

Monitor de Sequía en México

Octubre 15, 2015

Liberado el 19 de octubre de 2015



Intensidad de la Sequía:

- D0 Anormalmente Seco
- D1 Sequía - Moderada
- D2 Sequía - Severa
- D3 Sequía - Extrema
- D4 Sequía - Excepcional

Tipos de Impacto de la Sequía:

- Delimita impactos dominantes
- S = Corto período, típicamente <6 meses
(p. ej. agricultura, pastizales)
- L = Largo período, típicamente >6 meses
(p. ej. hidrología, ecología)

CONAGUA 2015



DISCUSIÓN

Las lluvias durante los últimos treinta días fueron por arriba del promedio en el noroeste y la Península de Baja California, porciones de Coahuila, Nuevo León, Puebla, Chiapas y Quintana Roo; mientras que en el sur y sureste continuó el déficit de precipitación. La depresión tropical Dieciséis-E, el huracán Marty, dos canales de baja presión (uno localizado desde noroeste hasta el centro y otro en el sureste), dos zonas de inestabilidad una frente a las costas del occidente y la otra frente a las costas de la Península de Yucatán además de un frente frío fueron los sistemas que ocasionaron la mayoría de las precipitaciones durante este periodo. Debido a estas precipitaciones se redujo la condición desde anormalmente seca (D0) hasta sequía severa (D2) en Sonora, Chihuahua, Sinaloa, Durango, Nayarit, Michoacán y Guerrero. En el noreste, el sistema frontal número 6 aportó lluvias que redujeron la sequía moderada (D1) en Nuevo León y la eliminó en el norte de Coahuila y Tamaulipas. Mientras que en el sureste, disminuyó la sequía en Veracruz, Chiapas, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

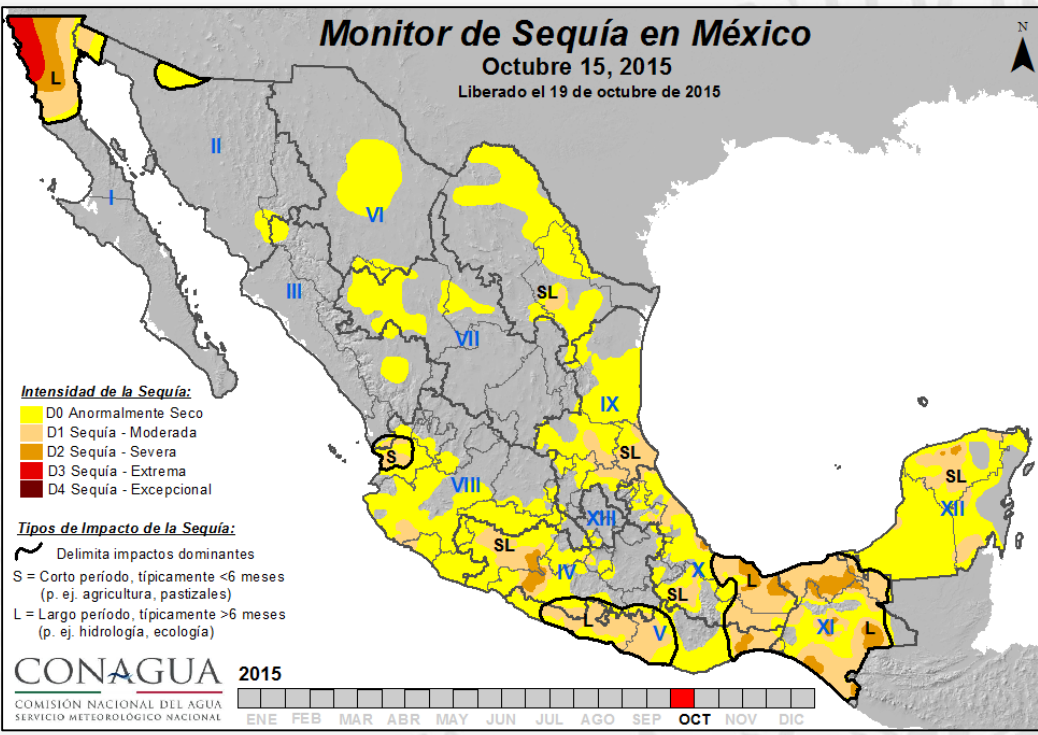
Estadísticas a nivel nacional al 15 de Octubre de 2015

Porcentajes envolventes:

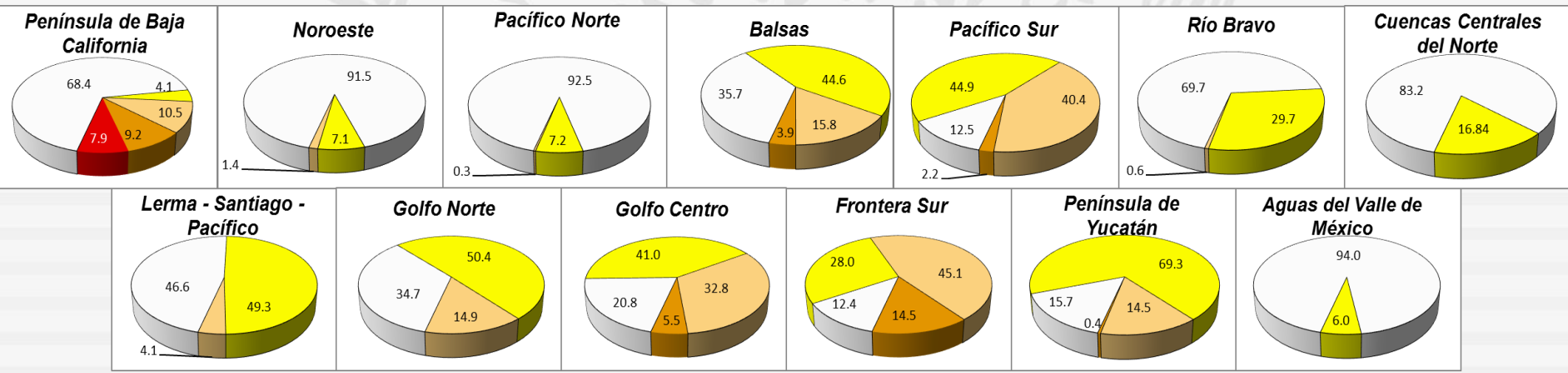
Sin afectación:	57.02 %
Desde D0 a D4:	42.98 %
Desde D1 a D4:	12.80 %
Desde D2 a D4:	2.69 %
Desde D3 a D4:	0.59 %
D4:	0.00 %

Porcentajes desagregados:

Sin afectación:	57.02 %
D0:	30.18 %
D1:	10.11 %
D2:	2.10 %
D3:	0.59 %
D4:	0.00 %

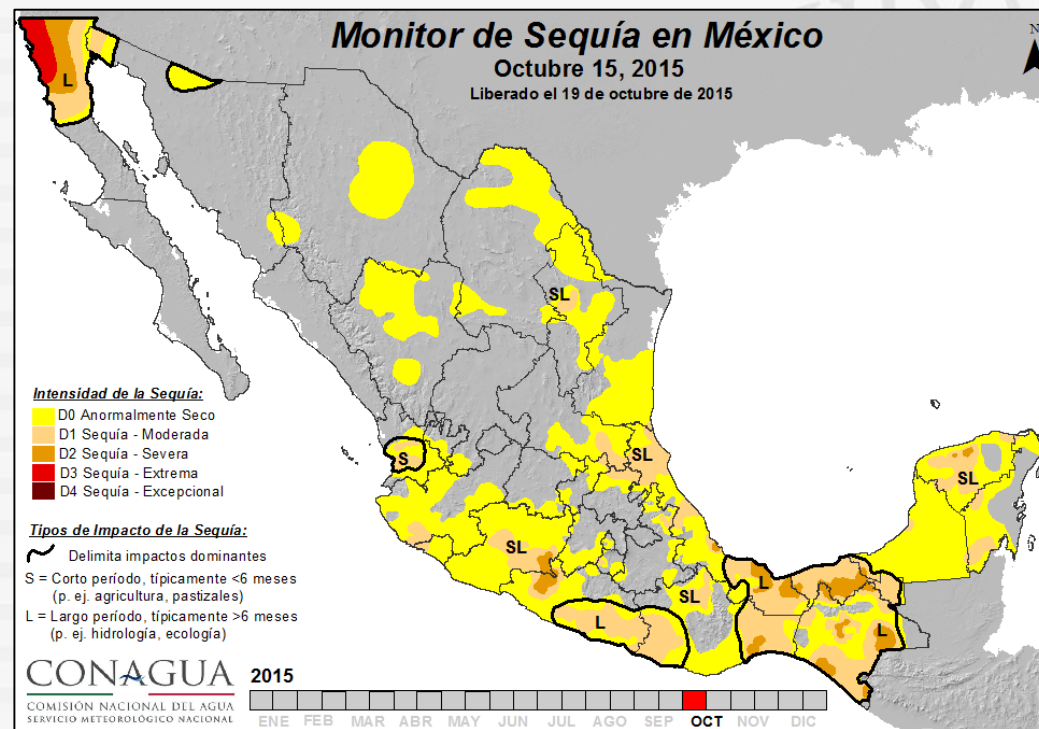


		Porcentaje de área (%) 15 de Octubre 2015					
Clave	Organismo de Cuenca	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	68.4	4.1	10.5	9.2	7.9	0.0
II	Noroeste	91.5	7.1	1.4	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	92.5	7.2	0.3	0.0	0.0	0.0
IV	Balsas	35.7	44.6	15.8	3.9	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	12.5	44.9	40.4	2.2	0.0	0.0
VI	Río Bravo	69.7	29.7	0.6	0.0	0.0	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	83.2	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	46.6	49.3	4.1	0.0	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	34.7	50.4	14.9	0.0	0.0	0.0
X	Golfo Centro	20.8	41.0	32.8	5.5	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	12.4	28.0	45.1	14.5	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	15.7	69.3	14.5	0.4	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	94.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0

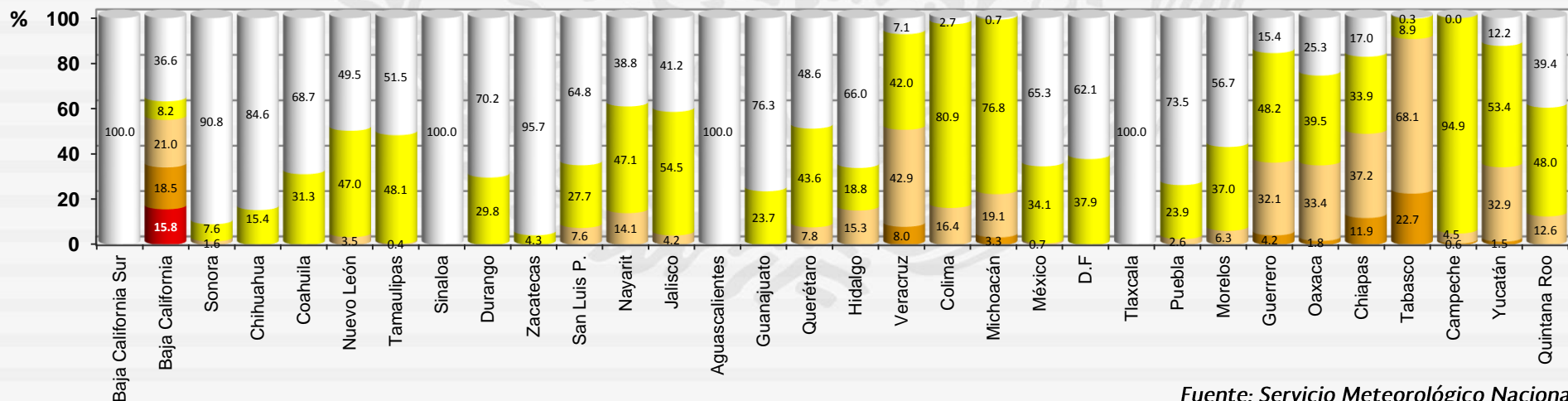


CONAGUA PORCENTAJE DE ÁREA CON SEQUÍA EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 15 DE OCTUBRE DE 2015

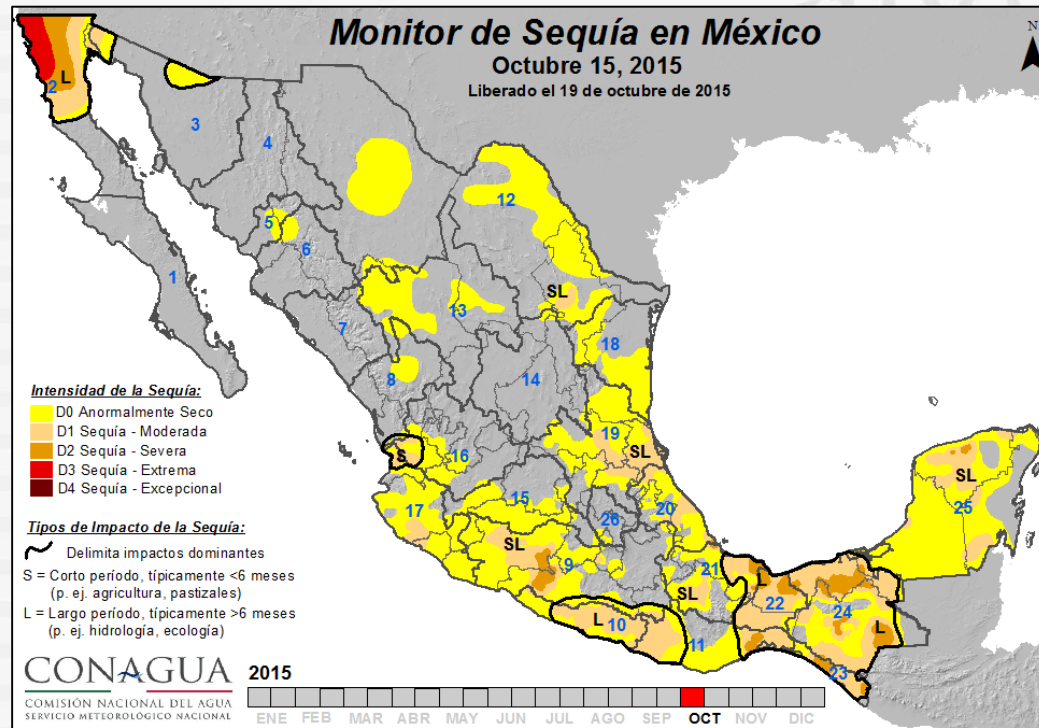
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL



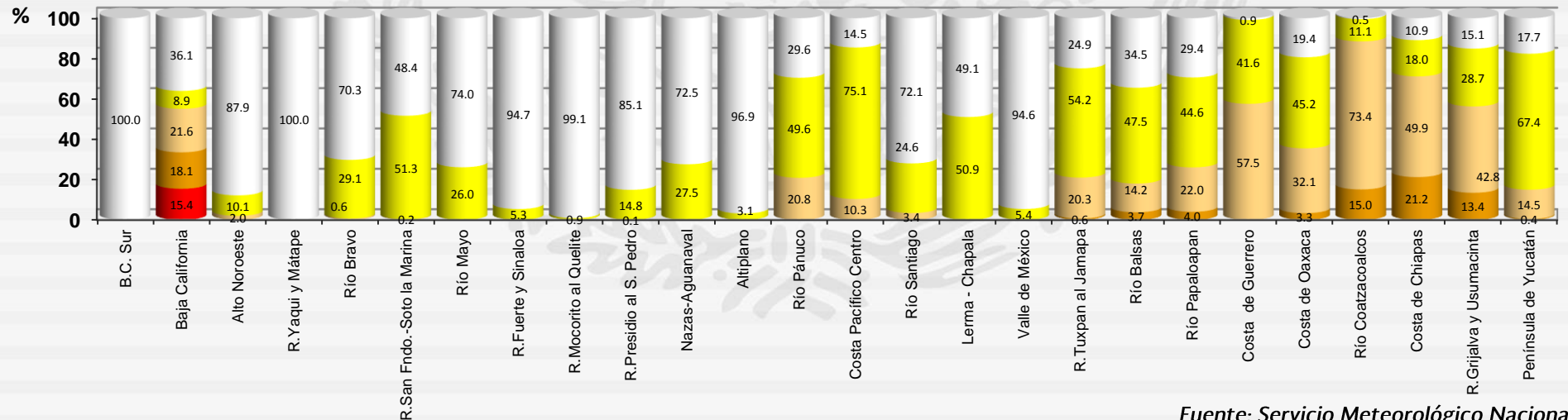
Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 15 de Octubre 2015					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	36.6	8.2	21.0	18.5	15.8	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	0.0	94.9	4.5	0.6	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	68.7	31.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	2.7	80.9	16.4	0.0	0.0	0.0
Chiapas	17.0	33.9	37.2	11.9	0.0	0.0
Chihuahua	84.6	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Distrito Federal	62.1	37.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	70.2	29.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	76.3	23.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	15.4	48.2	32.1	4.2	0.0	0.0
Hidalgo	66.0	18.8	15.3	0.0	0.0	0.0
Jalisco	41.2	54.5	4.2	0.0	0.0	0.0
México	65.3	34.1	0.7	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	0.7	76.8	19.1	3.3	0.0	0.0
Morelos	56.7	37.0	6.3	0.0	0.0	0.0
Nayarit	38.8	47.1	14.1	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	49.5	47.0	3.5	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	25.3	39.5	33.4	1.8	0.0	0.0
Puebla	73.5	23.9	2.6	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	48.6	43.6	7.8	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	39.4	48.0	12.6	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	64.8	27.7	7.6	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sonora	90.8	7.6	1.6	0.0	0.0	0.0
Tabasco	0.3	8.9	68.1	22.7	0.0	0.0
Tamaulipas	51.5	48.1	0.4	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	7.1	42.0	42.9	8.0	0.0	0.0
Yucatán	12.2	53.4	32.9	1.5	0.0	0.0
Zacatecas	95.7	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional



Clave	Consejo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 15 de Octubre 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	36.1	8.9	21.6	18.1	15.4	0.0
3	Alto Noroeste	87.9	10.1	2.0	0.0	0.0	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	Río Mayo	74.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	94.7	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Ríos Mocrorito al Quelite	99.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	85.1	14.8	0.1	0.0	0.0	0.0
9	Río Balsas	34.5	47.5	14.2	3.7	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	0.9	41.6	57.5	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	19.4	45.2	32.1	3.3	0.0	0.0
12	Río Bravo	70.3	29.1	0.6	0.0	0.0	0.0
13	Nazas-Aguanaval	72.5	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14	Altiplano	96.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	49.1	50.9	0.0	0.0	0.0	0.0
16	Río Santiago	72.1	24.6	3.4	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	14.5	75.1	10.3	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	48.4	51.3	0.2	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	29.6	49.6	20.8	0.0	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	24.9	54.2	20.3	0.6	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	29.4	44.6	22.0	4.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	0.5	11.1	73.4	15.0	0.0	0.0
23	Costa de Chiapas	10.9	18.0	49.9	21.2	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	15.1	28.7	42.8	13.4	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	17.7	67.4	14.5	0.4	0.0	0.0
26	Valle de México	94.6	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0



NÚMERO DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA* AL 15 DE OCTUBRE DE 2015

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUIA	PORCENTAJE DE MUNICIPIOS
2	Baja California		1	1	3		5	100.0
4	Campeche	10	1				1	9.1
5	Coahuila de Zaragoza	15					0	0.0
6	Colima	9	1				1	10.0
7	Chiapas	37	44	16			60	50.8
8	Chihuahua	15					0	0.0
9	Distrito Federal	5					0	0.0
10	Durango	14					0	0.0
11	Guanajuato	15					0	0.0
12	Guerrero	36	24	2			26	32.1
13	Hidalgo	13	13				13	15.5
14	Jalisco	74	3				3	2.4
15	México	36					0	0.0
16	Michoacán de Ocampo	97	15	1			16	14.2
17	Morelos	10	4				4	12.1
18	Nayarit	10	4				4	20.0
19	Nuevo León	24	8				8	15.7
20	Oaxaca	203	115	8			123	21.6
21	Puebla	49	7				7	3.2
22	Querétaro de Arteaga	9	1				1	5.6
23	Quitana Roo	6					0	0.0
24	San Luis Potosí	22	12				12	20.7
26	Sonora	4					0	0.0
27	Tabasco		12	5			17	100.0
28	Tamaulipas	22	2				2	4.7
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	105	64	14			78	36.8
31	Yucatán	47	50	2			52	49.1
32	Zacatecas	9					0	0.0
Totales	28	896	381	49	3	0	433	17.6

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).