

SECRETARÍA DE SALUD Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud Dirección General de Epidemiología DGA Epidemiología | DGA Indre

### Panorama Epidemiológico de Dengue, 2016

Información publicada en la Semana Epidemiológica 32 (Actualizada al 15 de agosto de 2016)







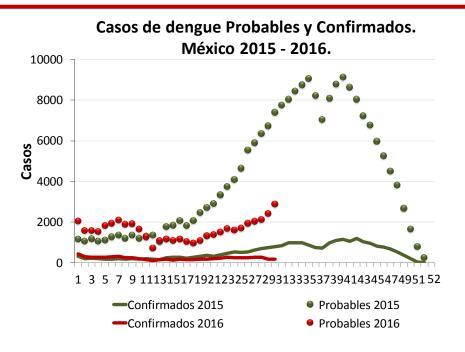
#### Nota Aclaratoria

A partir de la semana epidemiológica número 31 y en base a que las definiciones operacionales de dengue en México fueron modificadas a partir del 1 de agosto de 2016 para estar acorde con la nueva clasificación de Dengue establecida por la Organización Mundial de la Salud y la Organización Panamericana de la Salud, se adecuó el contenido del Panorama Epidemiológico de Dengue a dichas nuevas definiciones operacionales, las cuales se encuentran descritas en el Manual de Procedimientos Estandarizados para la Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector, que es de acceso al público general en en http://www.epidemiologia.salud.gob.mx/dgae/infoepid/vig\_epid\_ma nuales.html



#### Casos de Dengue, México 2015-2016\*

DATOS	2015	2016	% de variación
DNG*	7,845	5,001	-36.3
DCSA*	N/A	1,238	-
DG*	N/A	426	-
DCSA + DG*	1,892	1,664	-12.1
<b>Total Confirmados</b>	9,737	6,665	-31.5
Defunciones	11	10	-9
Letalidad**	0.58	0.60	3.40



- Al comparar el comportamiento de los casos con lo ocurrido a la misma fecha del 2015, se observa un decremento del 31.5 de los casos confirmados.
- El 59% de los casos confirmados corresponden a Guerrero, Veracruz, Chiapas, Jalisco y Michoacán.

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información al 15 de agosto de 2016 y a la semana 32 del 2015. N/A: No Aplica.

Nota: Para esta semana se realizó la reclasificación de casos de Dengue Grave de 2016.

<sup>\*</sup> Para el año 2015 los casos de DNG corresponden a los casos de FD y los casos de DCSA y DG corresponden a los casos de FHD.

<sup>\*\*</sup>Letalidad por 100 casos.





#### Casos Confirmados de Dengue, México 2015-2016

INDICADOR	20 CIERRE	15 SEMANA	2016 SEMANA
Dengue No Grave*	21,552	7,845	5,001
Dengue con Signos de Alarma*	N/A	N/A	1,238
Dengue Grave*	N/A	N/A	426
Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave*	5,626	1,892	1,664
Total casos de Dengue	27,178	9,737	6,665
Defunciones por Dengue@	42	11	10
Letalidad**	0.75	0.58	0.60

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG corresponden a los casos de FD y los casos de DCSA y DG corresponden a los casos de FHD.

@ cierre preliminar

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información al 15 de agosto de 2016 y a la semana 32 del 2015.

N/A: No Aplica.

Nota: Para esta semana se realizó la reclasificación de casos de Dengue Grave de 2016.

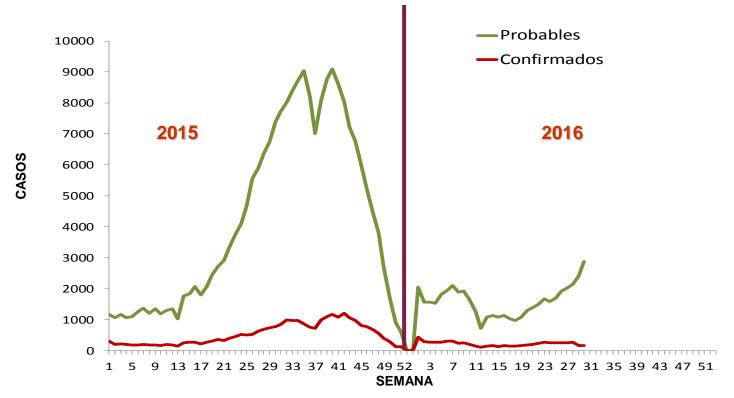
<sup>\*\*</sup>Por 100 casos.





# Curva Epidémica de Casos de Dengue, México, 2015 - 2016\*

	CAS	OS PROBABLI	S Y CONFIRM	ADOS DE DENG	UE 2015-2016		
PROB	ABLES			CONFIR	MADOS		
2015	2016	20	15*		20	16	
		FD////	FHD	DNG	DCSA	DG	DCSA+DG
90,627	52,429	7,845	1,892	5,001	1,238	426	1,664



\*Para el año 2015 los casos de DNG corresponden a los casos de FD y los casos de DCSA y DG corresponden a los casos de FHD Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información al 15 de agosto de 2016 y a la semana 32 del 2015. Nota: Para esta semana se realizó la reclasificación de casos de Dengue Grave de 2016.





## Casos e Incidencia de Dengue por Entidad Federativa, México, 2016.

ESTADO	CONFIF	RMADOS ACUMI	JLADOS	TASA DE INCIDENCIA*			
LOTADO	DNG	DCSA + DG	TOTAL	DNG	DCSA + DG	TOTAL	
GUERRERO	924	693	1617	25.75	19.31	45.06	
COLIMA	152	41	193	20.66	5.57	26.23	
TABASCO	245	104	349	10.18	4.32	14.49	
NAYARIT	107	73	180	8.59	5.86	14.44	
CHIAPAS	463	191	654	8.71	3.59	12.30	
QUINTANA ROO	114	51	165	7.04	3.15	10.19	
MICHOACÁN	426	30	456	9.21	0.65	9.85	
VERACRUZ	537	155	692	6.62	1.91	8.54	
NUEVO LEÓN	426	11	437	8.26	0.21	8.47	
CAMPECHE	51	14	65	5.53	1.52	7.05	
BAJA CALIFORNIA SUR	52	3	55	6.61	0.38	6.99	
MORELOS	56	70	126	2.88	3.60	6.48	
JALISCO	425	79	504	5.30	0.98	6.28	
TAMAULIPAS	210	9	219	5.86	0.25	6.11	
YUCATÁN	67	41	108	3.12	1.91	5.03	
SONORA	90	22	112	3.03	0.74	3.77	
OAXACA	105	47	152	2.60	1.16	3.76	
SINALOA	90	21	111	2.99	0.70	3.69	
SAN LUIS POTOSÍ	93	1	94	3.35	0.04	3.38	
PUEBLA	84	2	86	1.34	0.03	1.37	
MÉXICO	208	5	213	1.22	0.03	1.24	
HIDALGO	34	0	34	1.17	0.00	1.17	
DURANGO	19	0	19	1.07	0.00	1.07	
COAHUILA	17	0	17	0.57	0.00	0.57	
GUANAJUATO	4	1	5	0.07	0.02	0.09	
BAJA CALIFORNIA	2	0	2	0.06	0.00	0.06	
AGUASCALIENTES	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
CHIHUAHUA	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
DISTRITO FEDERAL	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
QUERÉTARO	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
TLAXCALA	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
ZACATECAS	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
TOTAL	5001	1664	6665	4.09	1.36	5.45	

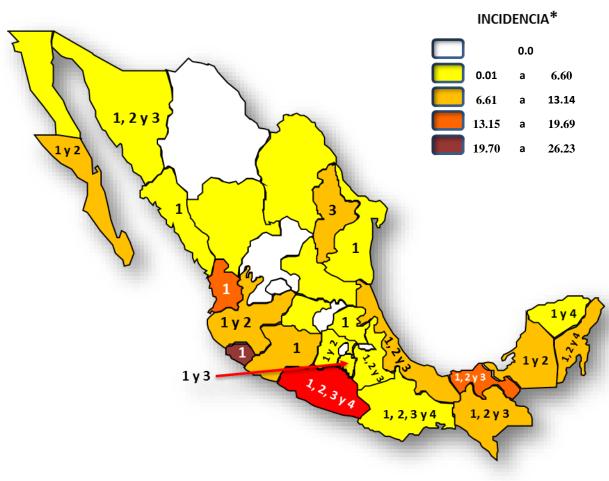
\*Incidencia por 100 mil habitantes.

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información al 15 de agosto de 2016.





### Incidencia y Serotipos Aislados de Dengue, por Entidad Federativa. México, 2016.



	SE	ROTIPOS C	IRCULANT	ES	
ESTADO	1	2	3	4	TOTAL
Aguascalientes	0	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0	0
Baja California Sur	1	1	0	0	2
Campeche	3	4	0	0	7
Coahuila	0	0	0	0	0
Colima	15	0	0	0	15
Chiapas	4	10	3	0	17
Chihuahua	0	0	0	0	0
Distrito Federal	0	0	0	0	0
Durango	0	0	0	0	0
Guanajuato	0	0	0	0	0
Guerrero	109	3	2	12	126
Hidalgo	7	0	0	0	7
Jalisco	38	3	0	0	41
México	69	11	0	0	80
Michoacán	109	0	0	0	109
Morelos	8	0	2	0	10
Nayarit	11	0	0	0	11
Nuevo León	1	0	8	0	9
Oaxaca	5	3	4	4	16
Puebla	4	2	2	0	8
Querétaro	0	0	0	0	0
Quintana Roo	10	2	0	1	13
San Luis Potosí	0	0	0	0	0
Sinaloa	1	0	0	0	1
Sonora	4	1	1	0	6
Tabasco	5	33	2	0	40
Tamaulipas	3	0	0	0	3
Tlaxcala	0	0	0	0	0
Veracruz	3	7	1	0	11
Yucatán	4	0	0	1	5
Zacatecas	0	0	0	0	0
TOTAL	414	80	25	18	537

El estado de Guerrero presenta la incidencia mas alta 45.06
\*Incidencia de casos por DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes





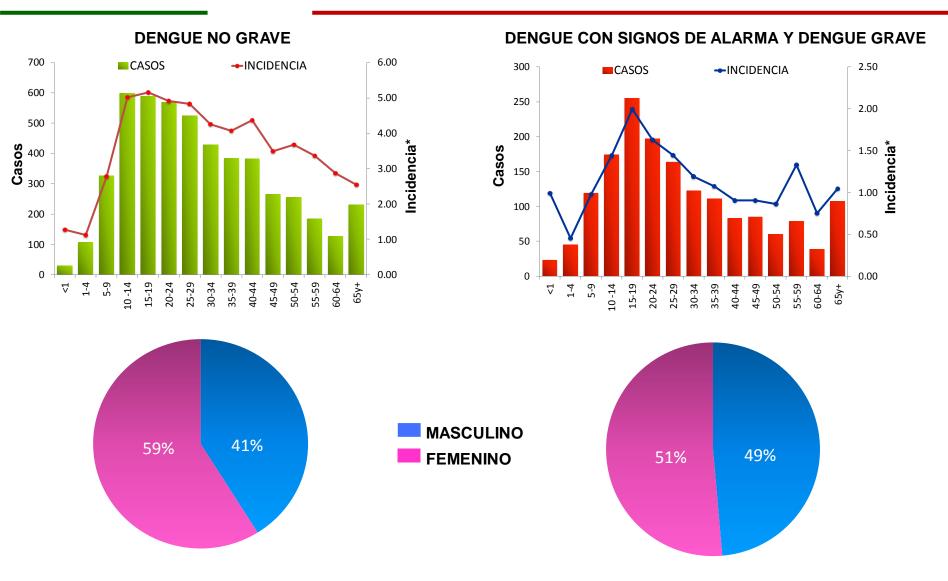
#### Casos de Dengue por Entidad Federativa. México, 2015 - 2016\*

	PRO	BABLES	CONFIRMADOS 2015* - 2016			TOTAL CONFIRMADOS		DEFUNCIONES		
ESTADO	2015*	2016	FD 2015*	DNG 2016	FHD 2015*	DCSA + DG 2016	2015*	2016	2015*	2016
GUERRERO	12663	6282	949	924	278	693	1227	1617	5	2
VERACRUZ	9446	6971	926	537	319	155	1245	692	1	0
CHIAPAS	7915	2619	698	463	186	191	884	654	0	0
JALISCO	3673	5189	344	425	72	79	416	504	0	1
MICHOACÁN	6015	2235	628	426	8	30	636	456	0	0
NUEVO LEÓN	5129	5761	403	426	8	11	411	437	0	0
TABASCO	1792	2150	223	245	66	104	289	349	0	2
TAMAULIPAS	2264	2595	211	210	10	9	221	219	0	0
MÉXICO	818	682	21	208	0	5	21	213	0	0
COLIMA	14063	2721	762	152	78	41	840	193	0	0
NAYARIT	2007	2223	159	107	165	73	324	180	0	0
QUINTANA ROO	2569	1398	301	114	165	51	466	165	1	1
OAXACA	4154	2130	234	105	43	47	277	152	1	1
MORELOS	3350	2185	272	56	22	70	294	126	0	2
SONORA	1579	689	443	90	183	22	626	112	3	0
SINALOA	945	1068	217	90	83	21	300	111	0	0
YUCATÁN	4789	1210	362	67	133	41	495	108	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	1231	729	76	93	0	1	76	94	0	0
PUEBLA	1551	930	206	84	18	2	224	86	0	0
САМРЕСНЕ	3274	1135	238	51	52	14	290	65	0	1
BAJA CALIFORNIA SUR	337	571	60	52	3	3	63	55	0	0
HIDALGO	387	344	35	34	0	0	35	34	0	0
DURANGO	22	61	5	19	0	0	5	19	0	0
COAHUILA	208	250	12	17	0	0	12	17	0	0
GUANAJUATO	37	47	0	4	0	1	0	5	0	0
BAJA CALIFORNIA	101	131	5	2	0	0	5	2	0	0
AGUASCALIENTES	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIHUAHUA	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0
DISTRITO FEDERAL	51	26	0	0	0	0	0	0	0	0
QUERÉTARO	21	19	2	0	0	0	2	0	0	0
TLAXCALA	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ZACATECAS	216	57	53	0	0	0	53	0	0	0
TOTAL	90627	52429	7845	5001	1892	1664	9737	6665	11	10

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG corresponden a los casos de FD y los casos de DCSA y DG corresponden a los casos de FHD. Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con Información al 15 de agosto 2016 y a la semana 32-2015



# Casos e Incidencia de Casos Confirmados de Dengue por Grupo de Edad y Género. México, 2016.



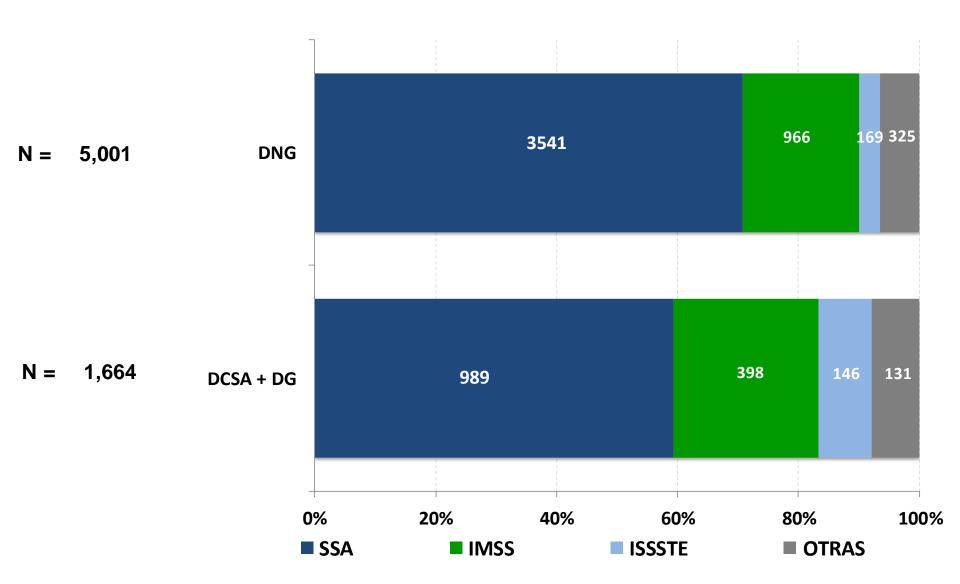
<sup>\*</sup>Incidencia por 100 mil habitantes

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información al 15 de agosto de 2016.





### Casos confirmados de Dengue por Institución. México, 2016.







#### Casos confirmados de Dengue. Aguascalientes, 2015-2016.

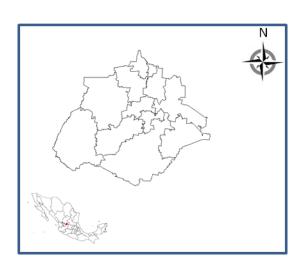
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	23	0	0
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	2	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	25	0	0
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

«Cierre preliminar 2015

N/A: No Aplica.







#### Casos confirmados de Dengue. Baja California, 2015-2016.

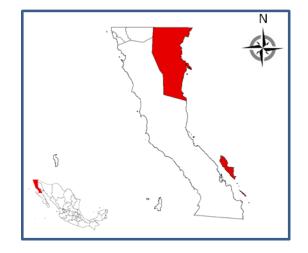
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	239	5	2
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	O
DCSA + DG*	0	o	O
TOTAL CONFIRMADOS	239	5	2
DEFUNCIONES@	0	o	o
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00



&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
MEXICALI	2	0.19	0	0.00	
TOTAL	2	0.06	0	0.00	



<sup>80</sup> 70 -60 50 30 20 -Cas os Confirmados Zona de alarma Zona de seguridad Zona de éxito

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Baja California Sur, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	441	60	52
DCSA*	N/A	N/A	1
DG*	N/A	N/A	2
DCSA + DG*	3	3	3
TOTAL CONFIRMADOS	444	63	55
DEFUNCIONES@	1	0	0
LETALIDAD&	33.33	0.00	0.00

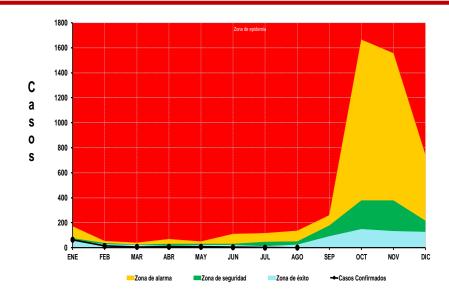
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

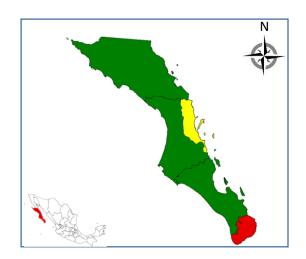
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

«Cierre preliminar 2015

MUNICIPIO	DN CASOS	G TASA	DCS. CASOS	A + DG Tasa	SEROTIPO
LOS CABOS	20	6.30	0	0.00	_
LORETO	1	4.60	0	0.00	
RESTO	31	3.75	3	0.36	1 y 2
TOTAL	52	4.46	3	0.26	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Campeche, 2015-2016.

700

500

300 200

100

Zona de alarma

Zona de éxito

-- Casos Confirmados

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	388	238	51
DCSA*	N/A	N/A	9
DG*	N/A	N/A	5
DCSA + DG*	86	52	14
TOTAL CONFIRMADOS	474	290	65
DEFUNCIONES@	1	o	1
LETALIDAD&	1.16	0.00	7.14

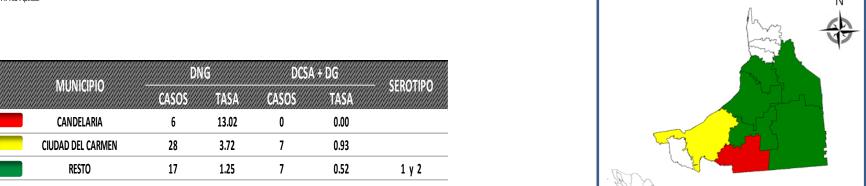
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

N/A: No Aplica.

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
CANDELARIA	6	13.02	0	0.00	
CIUDAD DEL CARMEN	28	3.72	7	0.93	
RESTO	17	1.25	7	0.52	1 y 2
TOTAL	51	2.37	14	0.65	



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con Información al 15 de agosto 2016 y a la semana 32 -2015.

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Coahuila, 2015-2016.

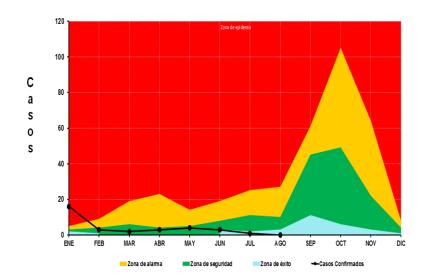
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	65	12	17
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	O
DCSA + DG*	4	O	0
TOTAL CONFIRMADOS	69	12	17
DEFUNCIONES@	0	o	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

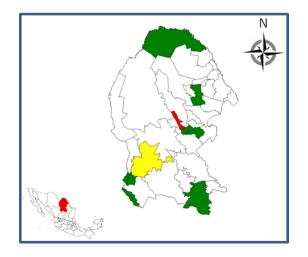


&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	IG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA SEROT	TPO
NADADORES	2	29.40	0	0.00	
SAN PEDRO	3	2.71	0	0.00	
RESTO	12	0.42	0	0.00	
TOTAL	17	0.57	0	0.00	





<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes



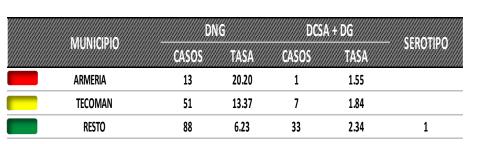


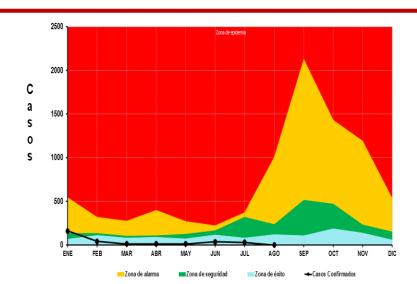
#### Casos confirmados de Dengue. Colima, 2015-2016.

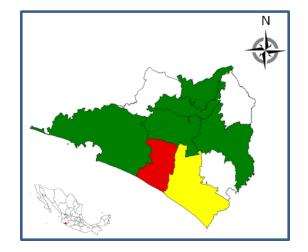
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	1073	762	152
DCSA*	N/A	N/A	36
DG*	N/A	N/A	5
DCSA + DG*	107	78	41
TOTAL CONFIRMADOS	1180	840	193
DEFUNCIONES@	2	0	0
LETALIDAD&	1.86	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

MUNICIPIO	CASOS	G TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
ARMERIA	13	20.20	1	1.55	
TECOMAN	51	13.37	7	1.84	
RESTO	88	6.23	33	2.34	1
TOTAL	152	8.18	41	2.21	







<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Chiapas, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	1150	698	463
DCSA*	N/A	N/A	148
DG*	N/A	N/A	43
DCSA + DG*	490	186	191
TOTAL CONFIRMADOS	1640	884	654
DEFUNCIONES@	1	0	0
LETALIDAD&	0.20	0.00	0.00

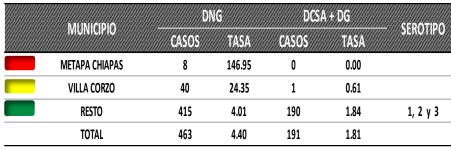
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

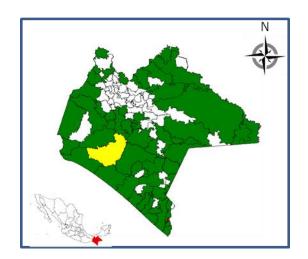
@Cierre preliminar 2015

	1400					Zona de e	pidemia					
	1200 -											
С	1000									_		
a s	800							-				
o s	600											
	400											
	200				-							
	0	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC
	212	, 25		e alarma		le seguridad		ona de éxito		sos Confirma		3.0

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
METAPA CHIAPAS	8	146.95	0	0.00	
VILLA CORZO	40	24.35	1	0.61	
RESTO	415	4.01	190	1.84	1, 2 y 3
TOTAL	463	4.40	191	1.81	



<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes







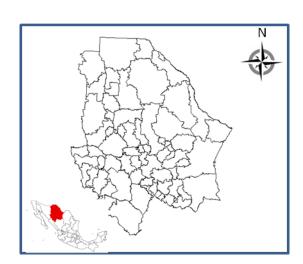
#### Casos confirmados de Dengue. Chihuahua, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	18	0	0
DCSA*	N/A	N/A	O
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	2	O	0
TOTAL CONFIRMADOS	20	0	0
DEFUNCIONES@	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015







#### Casos confirmados de Dengue. Durango, 2015-2016.

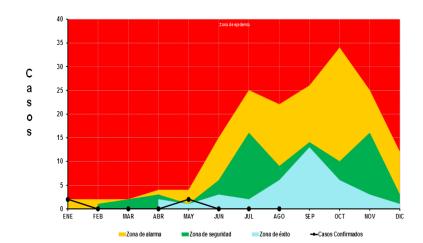
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	126	5	19
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	O
DCSA + DG*	0	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	126	5	19
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

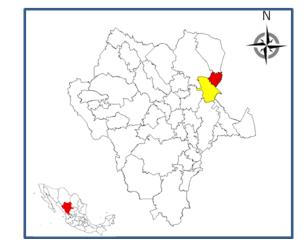
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

αCierre preliminar 2015

MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA	DCS CASOS	SA + DG TASA	SEROTIPO
GOMEZ PALACIO	18	5.03	0	0.00	
LERDO	1	0.65	0	0.00	
TOTAL	19	1.07	0	0.00	





<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Guanajuato, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	3	0	4
DCSA*	N/A	N/A	1
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	O	O	1
TOTAL CONFIRMADOS	3	O	5
DEFUNCIONES@	o	o	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

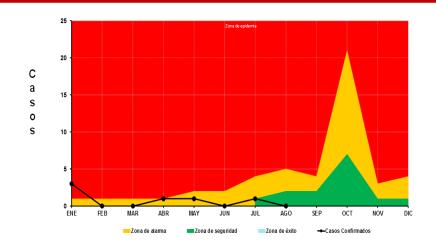
N/A: No Aplica.

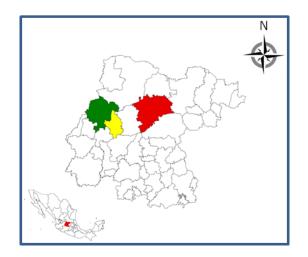
MUNICIPIO	61808 20210	NG TASA	DC	SA + DG Tasa	SEROTIPO
DOLORES HIDALGO	1	0.64	0	0.00	
SILAO GTO	1	0.53	0	0.00	
RESTO	2	0.03	1	0.01	

0.05

1

TOTAL





0.01

<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas \*\*Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Guerrero, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	1238	949	924
DCSA*	N/A	N/A	496
DG*	N/A	N/A	197
DCSA + DG*	563	278	693
TOTAL CONFIRMADOS	1801	1227	1617
DEFUNCIONES@	10	5	2
LETALIDAD&	1.77	1.88	0.28

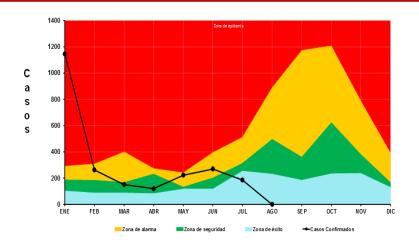
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

αCierre preliminar 201

MUNICIPIO	D) CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	- SEROTIPO
TLACOAPA	8	75.94	0	0.00	
ALPOYECA	8	55.54	1	6.94	
RESTO	908	9.65	692	7.36	1, 2, 3 y 4
TOTAL	924	9.80	693	7.35	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





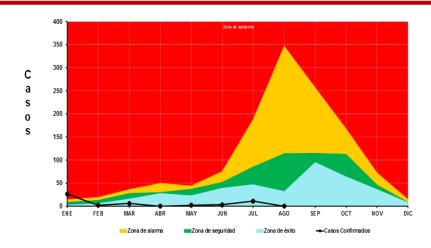
#### Casos confirmados de Dengue. Hidalgo, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	71	35	34
DCSA*	N/A	N/A	O
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	3	O	0
TOTAL CONFIRMADOS	74	35	34
DEFUNCIONES@	o	o	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

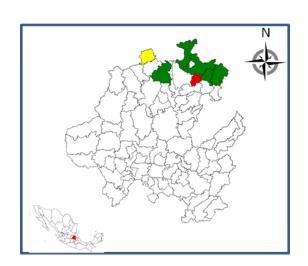
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 20



MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
HUAZALINGO HGO	13	97.62	0	0.00	
PISAFLORES	3	15.98	0	0.00	
RESTO	18	0.62	0	0.00	1
TOTAL	34	1.17	0	0.00	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas



<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Jalisco, 2015-2016.

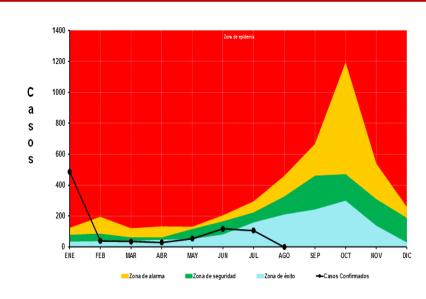
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	2405	344	425
DCSA*	N/A	N/A	72
DG*	N/A	N/A	7
DCSA + DG*	675	72	79
TOTAL CONFIRMADOS	3080	416	504
DEFUNCIONES@	1	o	1
LETALIDAD&	0.14	0.00	1.26

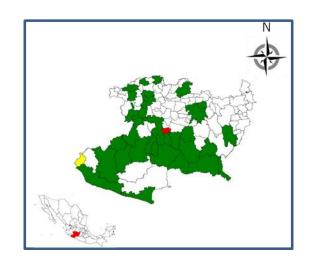
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

aCierre preliminar 2015

MUNICIPIO	Ð	NG	DCS	SA + DG	SEROTIPO
	CASOS	TASA	CASOS	TASA	
TEOCUITATLAN DE CORONA	40	175.83	3	13.19	
ZAPOTITLAN DE VADILLO	10	142.84	0	0.00	
RESTO	375	2.39	76	0.49	1 y 2
TOTAL	425	2.71	79	0.50	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

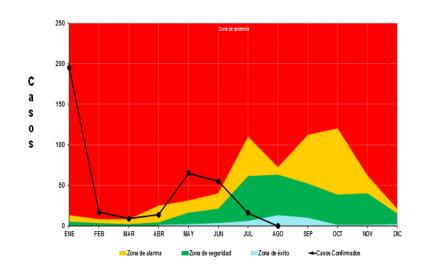
<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Estado de México, 2015-2016.

INDICADOR	2015* GIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	30	21	208
DCSA*	N/A	N/A	2
DG*	N/A	N/A	3
DCSA + DG*	0	0	5
TOTAL CONFIRMADOS	30	21	213
DEFUNCIONES@	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

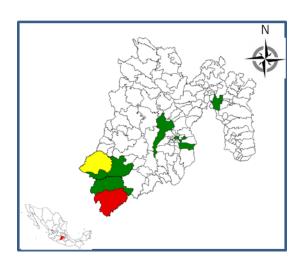


&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierrepreliminar 2015

MUN	IICIPIO	DNG	TASA CA	DCSA + D	G FASA	ROTIPO
TLA	TLAYA	101	(45.10	3	4.31	
LUV	IANOS	54	92.52	1	1.71	
RE	STO	53	0.31	1	0.01	1 y 2
TO	DTAL	208	1.21	5	0.03	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas



<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





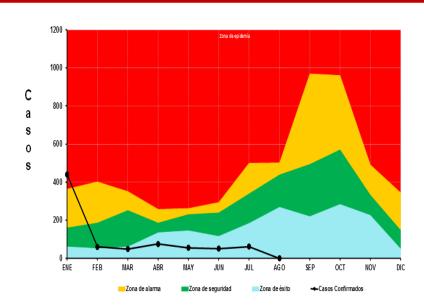
#### Casos confirmados de Dengue. Michoacán, 2015-2016.

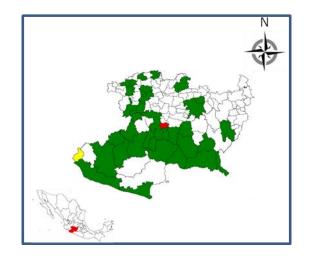
INDIGADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	1639	628	426
DCSA*	N/A	N/A	25
DG*	N/A	N/A	5
DCSA + DG*	27	8	30
TOTAL CONFIRMADOS	1666	636	456
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

MUNICIPIO	DI CASOS	ig Tasa	DCS CASOS	SA + DG TASA	SEROTIPO
TARETAN	13	90.70	0	0.00	
COAHUAYANA	10	64.07	0	0.00	
RESTO	403	7.16	30	0.53	1
TOTAL	426	7.53	30	0.53	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Morelos, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	515	272	56
DCSA*	N/A	N/A	65
DG*	N/A	N/A	5
DCSA + DG*	82	22	70
TOTAL CONFIRMADOS	597	294	126
DEFUNCIONES@	0	0	2
LETALIDAD&	0.00	0.00	2.85

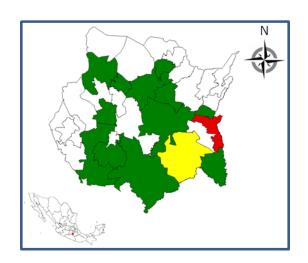
<sup>2000</sup>S
1000
S
1000
ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO SEP OCT NOV DIC

Zona de alarma Zona de seguridad Zona de éxito +Casos Confirmados

@Cierrepreliminar 2015

MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
JANTETELCO	4	11.54	7	20.20	
TEPALCINGO	5	9.12	1	1.82	
RESTO	47	1.38	62	1.82	1 y 3
TOTAL	56	1.60	70	2.00	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas



<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD &Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Nayarit, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	634	159	107
DCSA*	N/A	N/A	52
DG*	N/A	N/A	21
DCSA + DG*	564	165	73
TOTAL CONFIRMADOS	1198	324	180
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

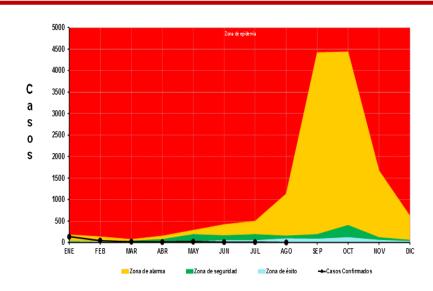
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD los casos de DCSA y DC

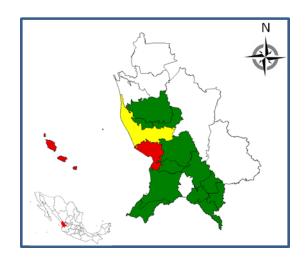
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
SAN BLAS	9	18.38	0	0.00	
SANTIAGO IXCUINTLA	44	14.17	32	10.31	
RESTO	54	2.19	41	1.66	1
TOTAL	107	3.79	73	2.58	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Nuevo León, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	808	403	426
DCSA*	N/A	N/A	10
DG*	N/A	N/A	1
DCSA + DG*	71	8	11
TOTAL CONFIRMADOS	879	411	437
DEFUNCIONES@	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

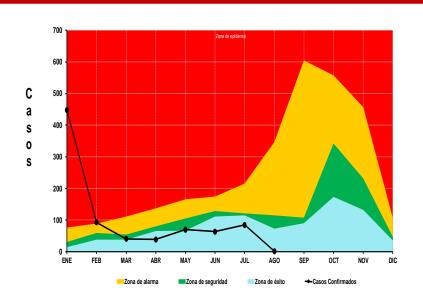
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

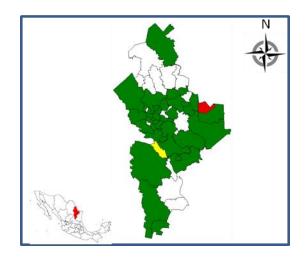
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

œCierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	IG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
DOCTOR COSS	5	277.47	0	0.00	
RAYONES	5	182.55	0	0.00	
RESTO	416	4.47	11	0.12	3
TOTAL	426	4.57	11	0.12	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Oaxaca, 2015-2016.

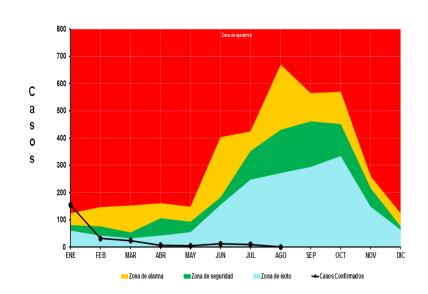
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	368	234	105
DCSA*	N/A	N/A	30
DG*	N/A	N/A	17
DCSA + DG*	117	43	47
TOTAL CONFIRMADOS	485	277	152
DEFUNCIONES@	5	1	1
LETALIDAD&	4.27	2.32	2.12

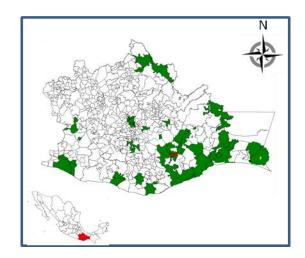
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

MUNICIPIO	CASOS	IG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	– SEROTIPO
SAN BARTOLO YAUTEPEC	1	148.37	0	0.00	
CHAHUITES	6	50.40	0	0.00	
RESTO	98	1.96	47	0.94	1, 2, 3 y 4
TOTAL	105	2.10	47	0.94	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Puebla, 2015-2016.

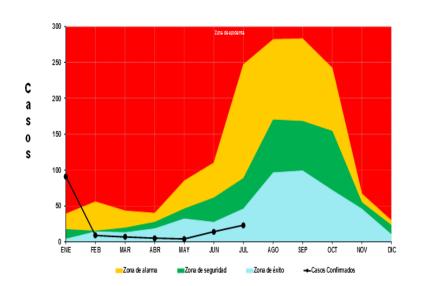
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	677	206	84
DCSA*	N/A	N/A	2
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	63	18	2
TOTAL CONFIRMADOS	740	224	86
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

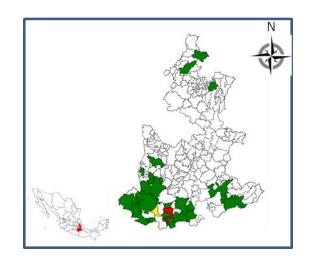
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

«Cierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	SA + DG TASA	- SEROTIPO
PIAXTLA	4	81.43	0	0.00	
CHILA DE LA SAL	1	79.24	0	0.00	
RESTO	79	1.25	2	0.03	1,2 y 3
TOTAL	84	1.33	2	0.03	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





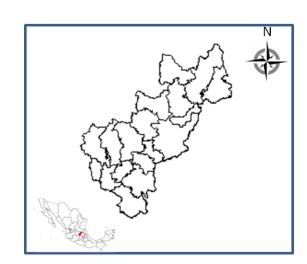
#### Casos confirmados de Dengue. Querétaro, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	7	2	0
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	0	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	7	2	0
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

 $<sup>^*</sup>Para \, el \, a\~no \, 2015 \, los casos de \, DNG \, equival en \, a \, los casos de \, FD \, y \, los casos de \, DCSA \, \, y \, DG \, equival en \, a \, los casos de \, FHD \, y \, los casos de \, CSA \, y \, DG \, equival en \, a \, los casos de \, CSA \, y \, los casos de \, CSA \, los casos$ 

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierre preliminar 2015







#### Casos confirmados de Dengue. Quintana Roo, 2015-2016.

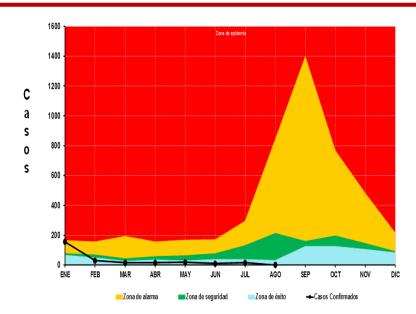
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	703	301	114
DCSA*	N/A	N/A	48
DG*	N/A	N/A	3
DCSA + DG*	335	165	51
TOTAL CONFIRMADOS	1038	466	165
DEFUNCIONES@	3	1	1
LETALIDAD&	0.89	0.60	1.96

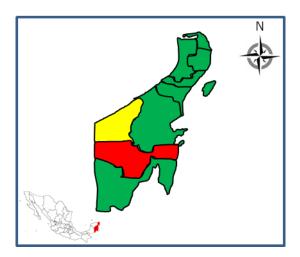
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

«Cierre preliminar 2015

	MUNICIPIO	D)	VG	DCS	A + DG	SEROTIPO
	BACALAR	////CA505//// 7	15.65	0	0.00	
J.	OSE MARIA MORELOS	12	14.17	1	1.18	
	RESTO	95	3.14	50	1.65	1, 2 y 4
	TOTAL	114	3.61	51	1.62	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





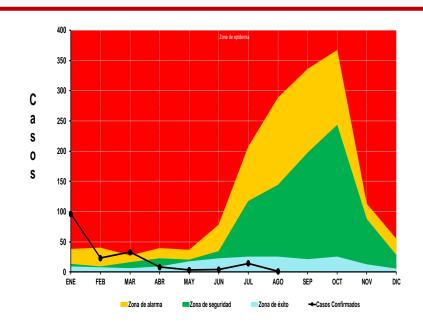
#### Casos confirmados de Dengue. San Luis Potosí, 2015-2016.

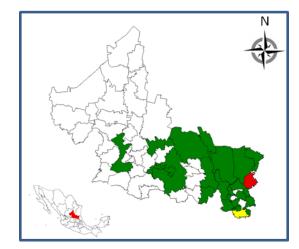
INDIGADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	132	76	93
DCSA*	N/A	N/A	1
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	0	0	1
TOTAL CONFIRMADOS	132	76	94
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FDy los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A+DG TASA SERI	OTIPO
SAN VICENTE T.	6	36.88	0	0.00	
TAMAZUNCHALE	22	21.70	0	0.00	
RESTO	65	2.41	1	0.04	
TOTAL	93	3.31	1	0.04	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>@</sup>Cierrepreliminar 2015

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





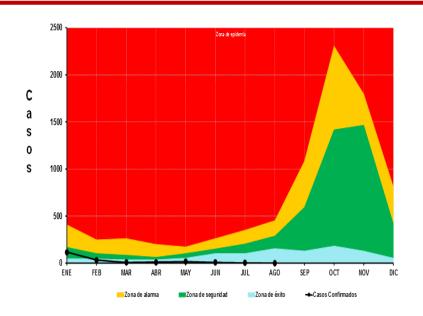
#### Casos confirmados de Dengue. Sinaloa, 2015-2016.

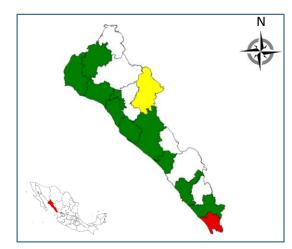
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	697	217	90
DCSA*	N/A	N/A	21
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	191	83	21
TOTAL CONFIRMADOS	888	300	111
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

MUNICIPIO	DN CASOS	IG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
ESCUINAPA	9	15.20	0	0.00	
BADIRAGUATO	2	6.60	0	0.00	
RESTO	79	1.71	21	0.45	1
TOTAL	90	1.91	21	0.44	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>@</sup>Cierre preliminar 2015

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





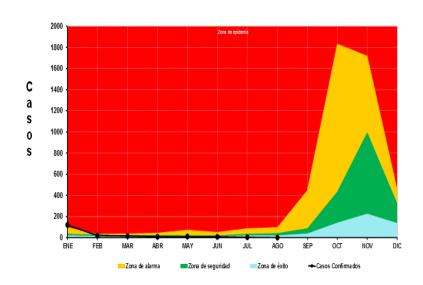
#### Casos confirmados de Dengue. Sonora, 2015-2016.

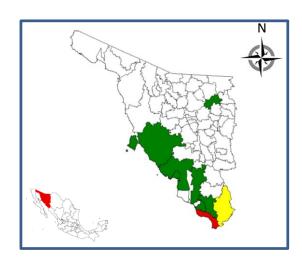
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	2598	443	90
DCSA*	N/A	N/A	13
DG*	N/A	N/A	9
DCSA + DG*	702	183	22
TOTAL CONFIRMADOS	3300	626	112
DEFUNCIONES@	5	3	0
LETALIDAD&	0.71	1.63	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

MUNICIPIO DNG DCSA + DG  CASOS TASA CASOS TASA  SEROTIPO						
	HUATABAMPO	14	8.15	3	1.75	
	ALAMOS	2	7.22	0	0.00	
	RESTO	74	1.35	19	0.35	1, 2 y 3
	TOTAL	90	1.59	22	0.39	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

aCierre preliminar 2015

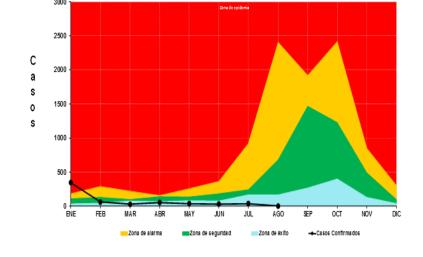
<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Tabasco, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	595	223	245
DCSA*	N/A	N/A	43
DG*	N/A	N/A	61
DCSA + DG*	223	66	104
TOTAL CONFIRMADOS	818	289	349
DEFUNCIONES@	0	0	2
LETALIDAD&	0.00	0.00	1.92

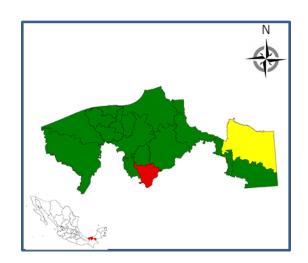


&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	IG TASA	DCS.	A + DG Tasa	SEROTIPO
TACOTALPA	14	14.37	1	1.03	
BALANCAN	15	12.74	1	0.85	
RESTO	216	3.50	102	1.65	1, 2 y 3
TOTAL	245	3.84	104	1.63	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas



<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FDy los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Tamaulipas, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	625	211	210
DCSA*	N/A	N/A	7
DG*	N/A	N/A	2
DCSA + DG*	36	10	9
TOTAL CONFIRMADOS	661	221	219
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

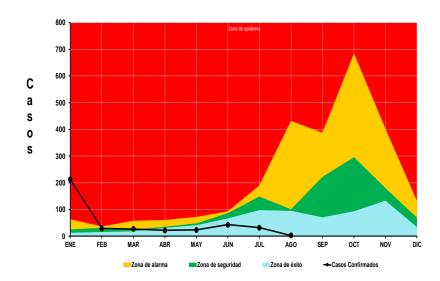


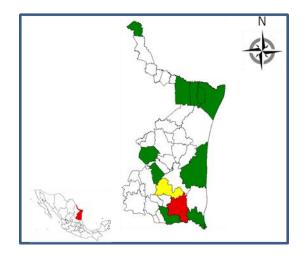
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierrepreliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	IG TASA	DCS CASOS	SA + DG TASA	SEROTIPO
GONZALEZ	10	21.44	0	0.00	
LLERA	2	11.25	0	0.00	
RESTO	198	3.84	9	0.17	1
 TOTAL	210	4.02	9	0.17	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Veracruz, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	2935	926	537
DCSA*	N/A	N/A	120
DG*	N/A	N/A	35
DCSA + DG*	907	319	155
TOTAL CONFIRMADOS	3842	1245	692
DEFUNCIONES@	10	1	0
LETALIDAD&	1.10	0.31	0.00

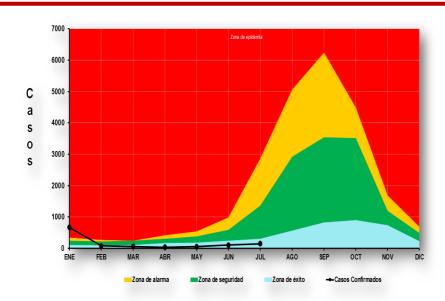
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

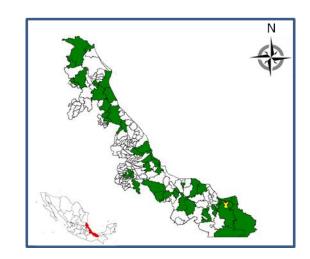
&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierre preliminar 2015

MUNICIPIO	CASOS	NG TASA	DCS CASOS	A + DG TASA	SEROTIPO
NANCHITAL DE LAZARO CARDENAS DEL R.	30	106.44	0	0.00	
IXHUATLAN DEL SURESTE	6	37.65	0	0.00	
RESTO	501	3.75	155	1.16	1,2 y 3
TOTAL	537	4.01	155	1.16	

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas





<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Yucatán, 2015-2016.

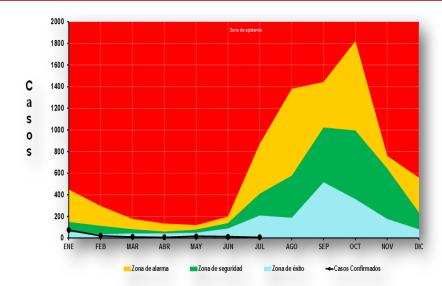
INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	1129	362	67
DCSA*	N/A	N/A	36
DG*	N/A	N/A	5
DCSA + DG*	373	133	41
TOTAL CONFIRMADOS	1502	495	108
DEFUNCIONES@	3	0	0
LETALIDAD&	0.80	0.00	0.00

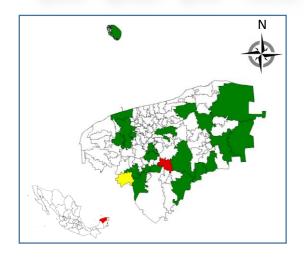
<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FD y los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

«Cierre preliminar 2015

N/A: No Aplica.

MU	NICIPIO —	DNG ASOS	TASA C	DCSA + D ASOS	OG Tasa	ROTIPO
CAN	ТАМАҮЕС	1	38.65	0	0.00	
SAN	TA ELENA	1	23.77	0	0.00	
	RESTO	65	1.85	41	1.17	1 y 4
•	TOTAL	67	1.91	41	1.17	





Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con Información al 15 de agosto 2016 y a la semana 32 -2015.

<sup>&</sup>amp;Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

<sup>\*</sup>Municipios con las incidencias de Dengue más altas

<sup>\*\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes





#### Casos confirmados de Dengue. Zacatecas, 2015-2016.

INDICADOR	2015* CIERRE	2015* SEMANA	2016 SEMANA
DNG*	220	53	0
DCSA*	N/A	N/A	0
DG*	N/A	N/A	0
DCSA + DG*	0	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	220	53	0
DEFUNCIONES@	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

<sup>\*</sup>Para el año 2015 los casos de DNG equivalen a los casos de FDy los casos de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD

&Por 100 casos de FHD para 2015 y por 100 casos de DCSA + DG para el 2016.

@Cierrepreliminar 2015

