# PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DE DENGUE

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 42, 2020



#### DIRECTORIO

## DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. José Luis Alomía Zegarra

Director General de Epidemiología

Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga

Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez

Director de Información Epidemiológica

Dra. Ana Lucía De la Garza Barroso

Directora de Investigación Operativa Epidemiológica

Dra. Gabriela del Carmen Nucamendi Cervantes

Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles



#### **ELABORÓ**

#### DIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

#### Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga

Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

#### Dr. Guillermo Carbajal Sandoval

Subdirector de Sistemas Especiales de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

#### Dra. Marcela Osorno Rasso

Jefa del Departamento de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector

#### **EQUIPO TÉCNICO**

Dr. Marco Antonio Padilla Monroy

Dr. Armando Amezcua Jiménez

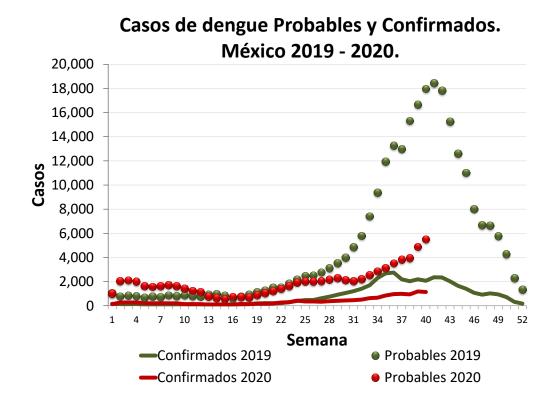
Enf. José Gilberto Moreno Castro

C. Abraham Carreón Macías

## Casos de Dengue; México, 2019-2020



INDICADOR	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	19,004	12,545
DCSA	5,725	2,617
DG	1,968	764
DCSA + DG	7,693	3,381
TOTAL CONFIRMADOS	26,697	15,926
DEFUNCIONES	89	50
LETALIDAD&	1.16	1.48



El 60% de los casos confirmados corresponden a Jalisco, Michoacán, Tamaulipas, Veracruz y San Luis Potosí.

&Letalidad por 100 casos.

## Casos Confirmados de Dengue; México, 2019-2020



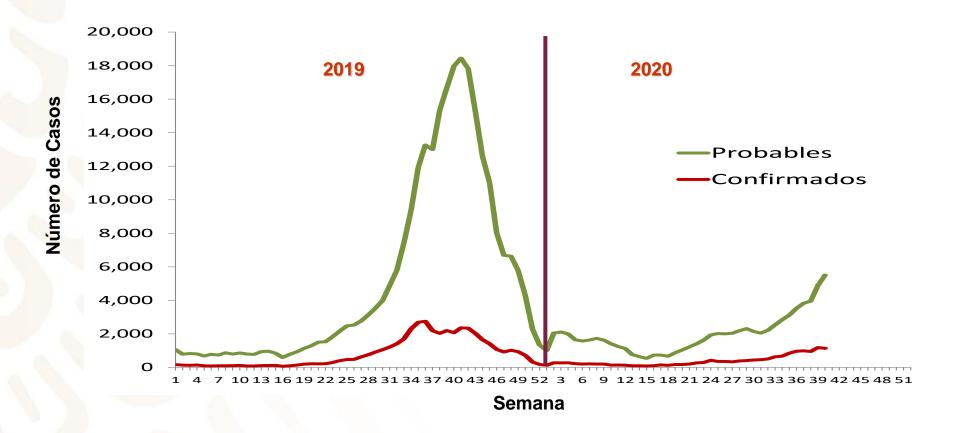
INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	28,820	19,004	12,545
DCSA	10,982	5,725	2,617
DG	3,560	1,968	764
DCSA + DG	14,542	7,693	3,381
TOTAL CONFIRMADOS	43,362	26,697	15,926
DEFUNCIONES	371	89	50
LETALIDAD&	2.55	1.16	1.48

&Letalidad por 100 casos.

## Curva Epidémica de Casos de Dengue; México, 2019 - 2020



	CAS	OS PROBA	BLES Y CO	NFIRMAD	OS DE D	ENGUE 2	019-2020		
PROBA	BLES				CONFIRM	ADOS			
2040	2020		2019				2	020	
20,2		DNG	DCSA	DG	DCSA+DG	DNG	DCSA	DG	DCSA+DG
181,625	87,298	19,004	5,725	1,968	7,693	12,545	2,617	764	3,381



## Casos e Incidencia de Dengue por Entidad Federativa; México, 2020



	C	CONFIRMADOS ACUMULADOS				TASA DE II	NCIDENCIA*	
ESTADO	DNG	DCSA	DG	TOTAL	DNG	DCSA	DG	TOTAL
JALISCO	3,121	453	156	3,730	37.32	5.42	1.87	44.60
SAN LUIS POTOSÍ	1,185	19	8	1,212	41.30	0.66	0.28	42.25
TAMAULIPAS	1,354	138	37	1,529	36.25	3.69	0.99	40.93
MICHOACÁN	1,640	110	26	1,776	34.59	2.32	0.55	37.46
NAYARIT	118	217	162	497	8.85	16.27	12.15	37.26
MORELOS	332	171	11	514	16.35	8.42	0.54	25.31
COLIMA	98	85	9	192	12.52	10.86	1.15	24.53
HIDALGO	656	24	3	683	21.54	0.79	0.10	22.43
TABASCO	113	215	66	394	4.52	8.60	2.64	15.77
VERACRUZ	1,004	242	29	1,275	12.06	2.91	0.35	15.31
QUERÉTARO	324	1	1	326	15.09	0.05	0.05	15.18
GUERRERO	202	223	120	545	5.52	6.10	3.28	14.90
QUINTANA ROO	115	105	3	223	6.39	5.84	0.17	12.40
PUEBLA	645	97	21	763	9.95	1.50	0.32	11.77
NUEVO LEÓN	472	126	19	617	8.68	2.32	0.35	11.34
COAHUILA	295	17	8	320	9.43	0.54	0.26	10.22
SINALOA **	199	61	9	269	6.41	1.96	0.29	8.66
YUCATÁN	50	85	9	144	2.22	3.77	0.40	6.39
DURANGO	82	0	2	84	4.44	0.00	0.11	4.55
OAXACA	105	57	21	183	2.54	1.38	0.51	4.43
CHIAPAS	62	145	36	243	1.11	2.60	0.65	4.36
CAMPECHE	11	22	6	39	1.13	2.26	0.62	4.00
GUANAJUATO	160	2	0	162	2.65	0.03	0.00	2.68
BAJA CALIFORNIA SUR	9	0	0	9	1.02	0.00	0.00	1.02
MÉXICO	180	2	2	184	1.00	0.01	0.01	1.02
ZACATECAS	10	0	0	10	0.61	0.00	0.00	0.61
SONORA	3	0	0	3	0.10	0.00	0.00	0.10
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
BAJA CALIFORNIA	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
CHIHUAHUA	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
CD MÉXICO	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
TLAXCALA	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	12,545	2,617	764	15,926	9.87	2.06	0.60	12.53

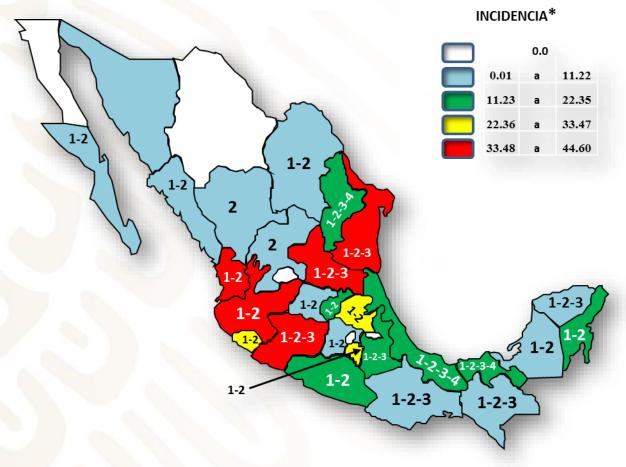
<sup>\*</sup>Incidencia por 100 mil habitantes.

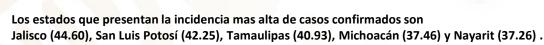
Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

<sup>\*\*</sup> El estado de Sinaloa rectificó un caso de DG confirmado a descartado.

# Incidencia y Serotipos Identificados por RT-PCR en Tiempo Real, por Entidad Federativa; México, 2020.







<sup>\*</sup>Incidencia de casos 100 mil habitantes

	SI	EROTIPOS (	CIRCULANT	TES	
ESTADO	1	2	3	4	TOTAL
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	0	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	2	4	0	0	6
CAMPECHE	6	21	0	0	27
CHIAPAS	7	55	3	0	65
CHIHUAHUA	0	0	0	0	0
COAHUILA	1	66	0	0	67
COLIMA	9	43	0	0	52
CIUDAD DE MÉXICO	0	0	0	0	0
DURANGO	0	82	0	0	82
GUANAJUATO	138	16	0	0	154
GUERRERO	64	342	0	0	406
HIDALGO	2	7	0	0	9
JALISCO	79	1140	0	0	1219
MÉXICO	50	134	0	0	184
MICHOACÁN	537	1146	1	0	1684
MORELOS	191	173	0	0	364
NAYARÍT	19	275	0	0	294
NUEVO LEÓN	12	451	5	2	470
OAXACA	40	69	3	0	112
PUEBLA	82	624	2	0	708
QUERÉTARO	8	3	0	0	11
QUINTANA ROO	17	83	0	0	100
SAN LUIS POTOSÍ	298	451	3	0	752
SINALOA	27	56	0	0	83
SONORA	0	0	0	0	0
TABASCO	53	293	9	2	357
TAMAULIPAS	51	279	10	0	340
TLAXCALA	0	0	0	0	0
VERACRUZ	88	172	18	1	279
YUCATÁN	49	31	3	0	83
ZACATECAS	0	2	0	0	2
Total	1830	6018	57	5	7910

## Casos de Dengue por Entidad Federativa; México, 2019 - 2020



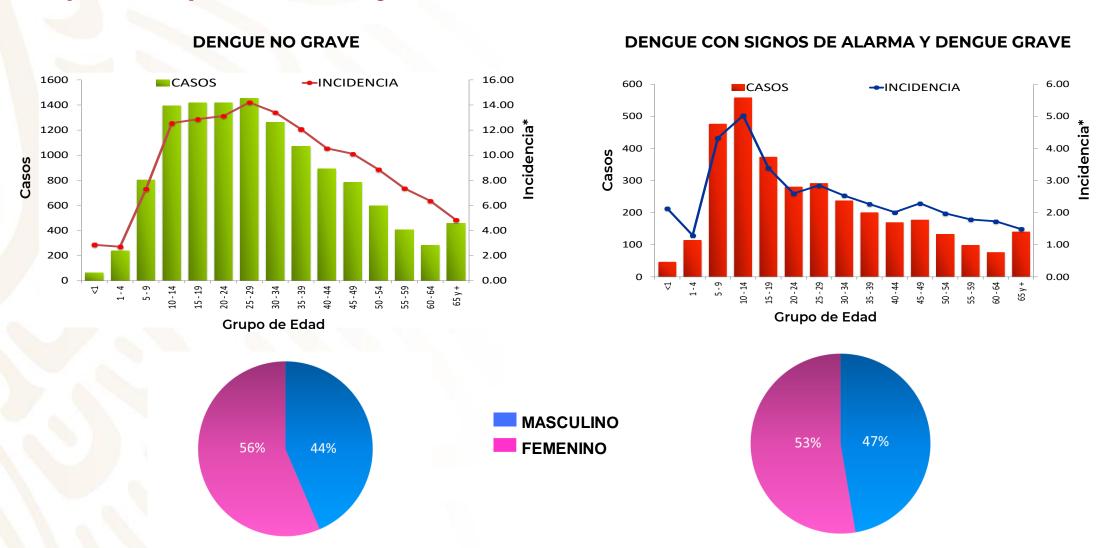
	PROB	ABLES		CONFIRMADOS 2019 - 2020			TOTAL CONFIRMADOS		DEFUNCIONES	
ESTADO	2019	2020	DNG 2019	DNG 2020	DCSA + DG 2019	DCSA + DG 2020	2019	2020	2019	2020
JALISCO	53,795	17,132	4,986	3,121	1,976	609	6,962	3,730	20	9
MICHOACÁN	3,812	8,629	742	1,640	60	136	802	1,776	1	0
TAMAULIPAS	2,587	10,318	177	1,354	44	175	221	1,529	0	0
VERACRUZ	38,925	7,150	6,343	1,004	879	271	7,222	1,275	15	1
SAN LUIS POTOSÍ	5,442	5,190	1,090	1,185	45	27	1,135	1,212	0	3
PUEBLA	5,549	3,551	1,017	645	143	118	1,160	763	3	1
HIDALGO	1,712	1,390	694	656	36	27	730	683	1	0
NUEVO LEÓN	2,618	2,888	170	472	121	145	291	617	0	0
GUERRERO	7,096	5,470	237	202	431	343	668	545	7	8
MORELOS	8,568	2,960	311	332	805	182	1,116	514	10	1
NAYARIT	2,781	4,099	153	118	161	379	314	497	1	3
TABASCO	4,485	2,990	209	113	378	281	587	394	5	9
QUERÉTARO	118	543	9	324	0	2	9	326	0	0
COAHUILA	249	1,664	18	295	5	25	23	320	0	0
SINALOA *	773	1,518	44	199	5	70	49	269	0	0
CHIAPAS	14,611	1,623	573	62	1,452	181	2,025	243	16	4
QUINTANA ROO	6,179	1,875	698	115	463	108	1,161	223	6	0
COLIMA	1,891	1,506	81	98	72	94	153	192	0	3
MÉXICO	616	717	39	180	3	4	42	184	0	0
OAXACA	12,423	2,772	942	105	432	78	1,374	183	4	6
GUANAJUATO	1,350	780	89	160	10	2	99	162	0	0
YUCATÁN	2,644	1,119	133	50	93	94	226	144	0	2
DURANGO	89	234	25	82	1	2	26	84	0	0
CAMPECHE	974	711	26	11	34	28	60	39	0	0
ZACATECAS	76	24	11	10	1	0	12	10	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	356	128	31	9	9	0	40	9	0	0
SONORA	1,153	185	126	3	29	0	155	3	0	0
AGUASCALIENTES	41	17	6	0	0	0	6	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	82	22	2	0	0	0	2	0	0	0
CHIHUAHUA	135	14	22	0	5	0	27	0	0	0
CIUDAD DE MÉXICO	462	69	0	0	0	0	0	0	0	0
TLAXCALA	33	10	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	181,625	87,298	19,004	12,545	7,693	3,381	26,697	15,926	89	50

<sup>\*</sup> El estado de Sinaloa rectificó un caso de DG confirmado a descartado.

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue con información a la semana 42 de ambos años.

## Casos e Incidencia de Casos Confirmados de Dengue por Grupo de Edad y Género; México, 2020.

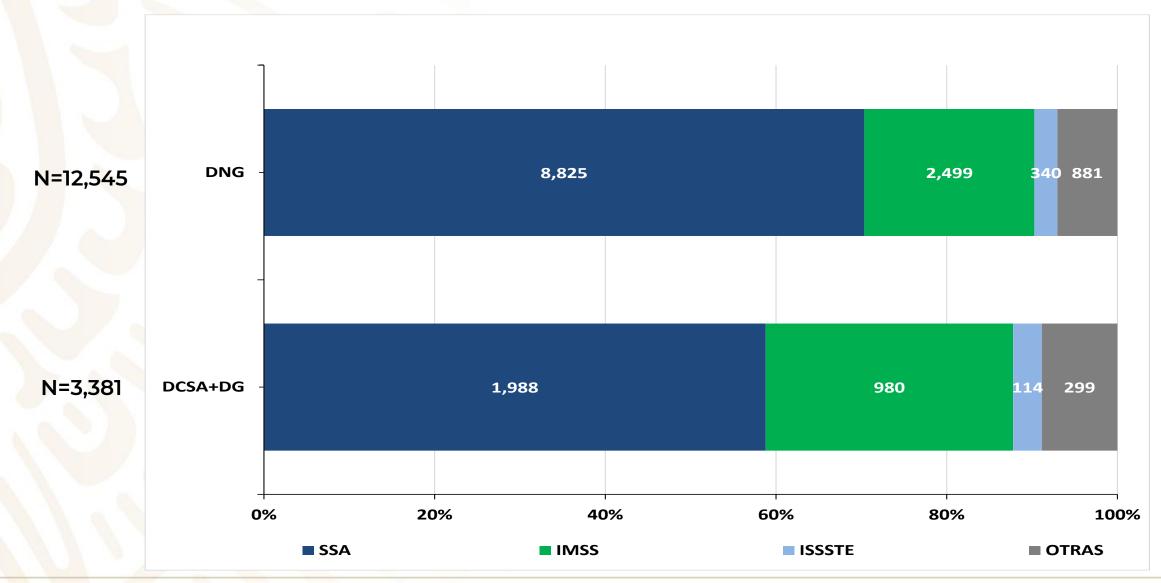




\*Incidencia por 100 mil habitantes Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

# Casos confirmados de Dengue por Institución; México, 2020





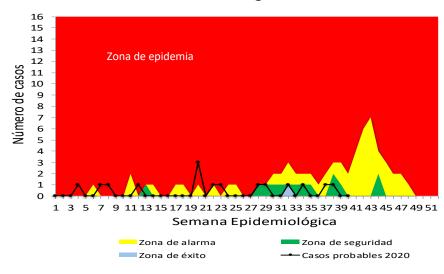
## Casos confirmados de Dengue; Aguascalientes, 2019-2020.

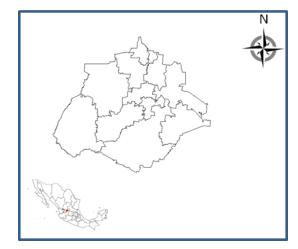
INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	15	6	0
DCSA	2	0	0
DG	0	0	0
DCSA + DG	2	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	17	6	0
DEFUNCIONES	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

&Por 100 casos de DCSA + DG.

# SALUD SECRETARÍA DE SALUD

#### Canal endémico de Dengue





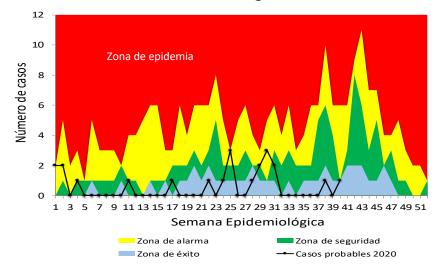
## Casos confirmados de Dengue; Baja California, 2019-2020.

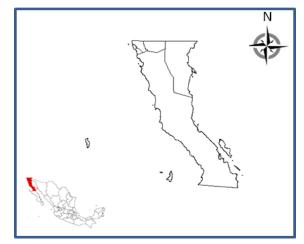
INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	4	2	0
DCSA	1	O	0
DG	1	O	0
DCSA + DG	2	O	0
TOTAL CONFIRMADOS	6	2	0
DEFUNCIONES	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

&Por 100 casos de DCSA + DG.



#### Canal endémico de Dengue





## Casos confirmados de Dengue; Baja California Sur, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	67	31	9
DCSA	14	5	0
DG	10	4	0
DCSA + DG	24	9	0
TOTAL CONFIRMADOS	91	40	9
DEFUNCIONES	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

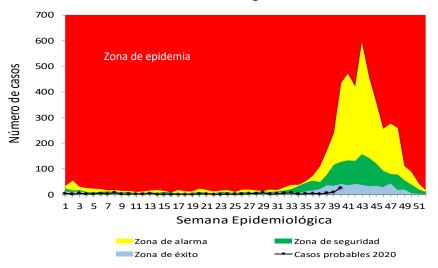
&Por 100 casos de DCSA + DG.

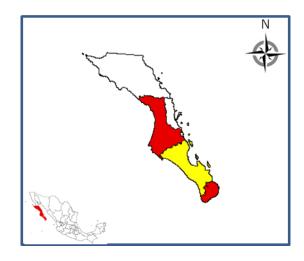
MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	- SEROTIPO
LOS CABOS	7	1.94	0	0.00	1 2
COMONDU	1	1.12	0	0.00	
LA PAZ	1	0.30	0	0.00	1
TOTAL	9	1.02	0	0.00	

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Campeche, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	51	26	11
DCSA	58	27	22
DG	11	7	6
DCSA + DG	69	34	28
TOTAL CONFIRMADOS	120	60	39
DEFUNCIONES	2	O	0
LETALIDAD&	2.90	0.00	0.00

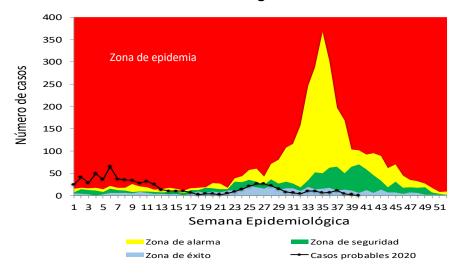
&Por 100 casos de DCSA + DG.

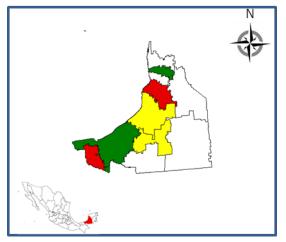
MUNICIPIO	DN CASOS	IG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SE	ROTIPO
PALIZADA	0	0.00	2	21.82	2	
CAMPECHE	9	2.94	16	5.22	1	2
CHAMPOTON CAMP	1	1.02	3	3.06	2	
ESCARCEGA	0	0.00	2	3.12	2	
RESTO	1	0.20	5	1.01	1	2
TOTAL	11	1.13	28	2.87		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Coahuila, 2019-2020.

INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	95	18	295
DCSA	13	5	17
DG	6	O	8
DCSA + DG	19	5	25
TOTAL CONFIRMADOS	114	23	320
DEFUNCIONES	0	O	O
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

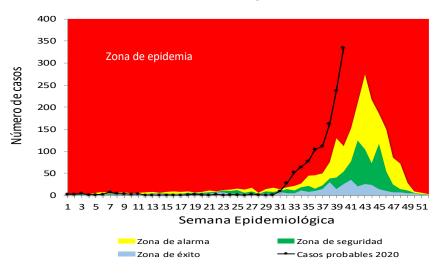
&Por 100 casos de DCSA + DG.

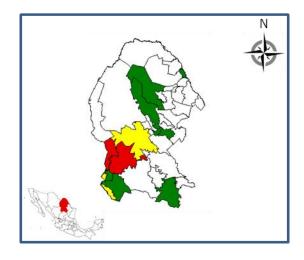
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	— SERO	TIPO
SAN PEDRO	72	62.58	2	1.74	2	
FRANCISCO I. MADERO COAHUILA	26	41.50	0	0.00	2	
TORREON	165	22.54	15	2.05	1 2	
CUATROCIENEGAS	2	13.97	0	0.00	2	
RESTO	30	1.36	8	0.36	2	
TOTAL	295	9.43	25	0.80		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Colima, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	139	81	98
DCSA	170	65	85
DG	17	7	9
DCSA + DG	187	72	94
TOTAL CONFIRMADOS	326	153	192
DEFUNCIONES	1	0	3
LETALIDAD&	0.53	0.00	3.19

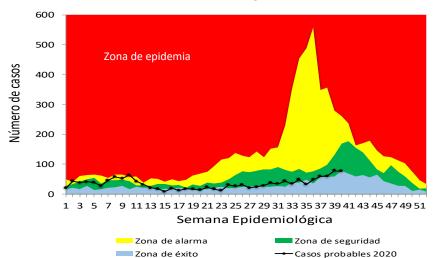
&Por 100 casos de DCSA + DG.

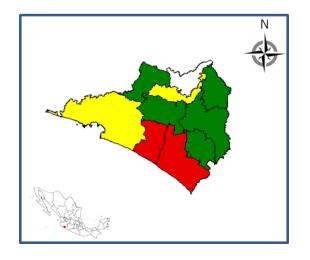
MUNICIPIO	DN CASOS	G TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	S	ROTIPO
TECOMAN	39	28.77	37	27.30	1	2
ARMERIA	11	32.23	5	14.65	1	2
MANZANILLO	15	7.59	24	12.15	1	2
VILLA DE ALVAREZ	13	8.64	12	7.97	1	2
RESTO	20	3.86	16	3.09	1	2
TOTAL	98	12.52	94	12.01		

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









Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Chiapas, 2019-2020.

INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	594	573	62
DCSA	1,231	1,130	145
DG	446	322	36
DCSA + DG	1,677	1,452	181
TOTAL CONFIRMADOS	2,271	2,025	243
DEFUNCIONES	54	16	4
LETALIDAD&	3.22	1.10	2.21

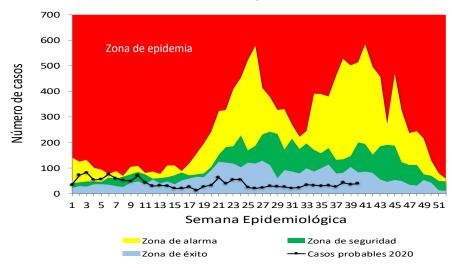
&Por 100 casos de DCSA + DG.

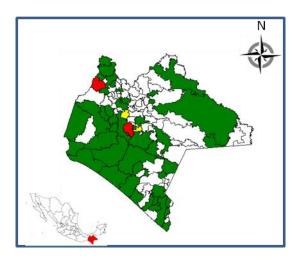
1	MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SER	OTIPO
	ACALA	1	3.00	32	95.96	2	
	OSTUACAN	3	15.80	5	26.33	2	
	TOTOLAPA	1	13.55	2	27.09	2	
	IXTAPA	1	3.46	10	34.61	2	
	RESTO	56	1.02	132	2.41	1 2	. 3
	TOTAL	62	1.11	181	3.25		

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









Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

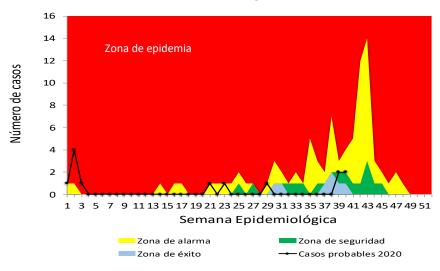
## Casos confirmados de Dengue; Chihuahua, 2019-2020.

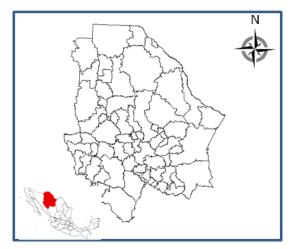
INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	34	22	0
DCSA	5	4	0
DG	1	1	0
DCSA + DG	6	5	0
TOTAL CONFIRMADOS	40	27	0
DEFUNCIONES	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

&Por 100 casos de DCSA + DG.



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Durango, 2019-2020.

INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	52	25	82
DCSA	2	1	0
DG	0	O	2
DCSA + DG	2	1	2
TOTAL CONFIRMADOS	54	26	84
DEFUNCIONES	0	0	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

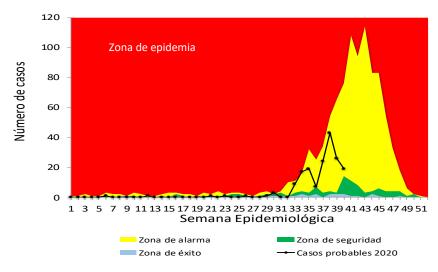
&Por 100 casos de DCSA + DG.

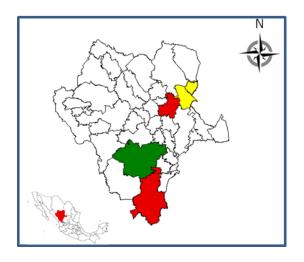
MUNICIPIO	CASOS	IG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	- SEROTIPO
MEZQUITAL	57	151.13	1	2.65	2
NAZAS	1	7.55	0	0.00	2
GOMEZ PALACIO	20	5.39	0	0.00	2
LERDO	3	1.87	1	0.62	2
DURANGO	1	0.15	0	0.00	
TOTAL	82	4.44	2	0.11	

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

# SALUD SECRETARÍA DE SALUD

#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Guanajuato, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	252	89	160
DCSA	16	8	2
DG	4	2	O
DCSA + DG	20	10	2
TOTAL CONFIRMADOS	272	99	162
DEFUNCIONES	1	0	0
LETALIDAD&	5.00	0.00	0.00

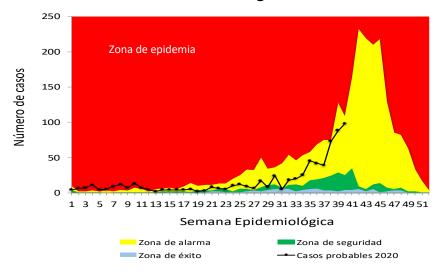
&Por 100 casos de DCSA + DG.

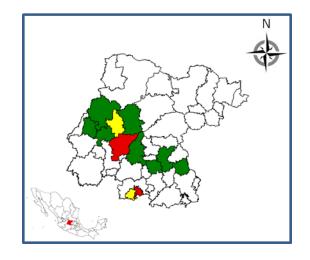
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SE	ROTIPO
IRAPUATO	123	20.89	1	0.17	1	2
URIANGATO	11	16.91	0	0.00	1	
MOROLEON	2	3.86	0	0.00	1	
SILAO GTO	6	3.07	1	0.51	1	2
RESTO	18	0.35	0	0.00	1	2
TOTAL	160	2.65	2	0.03		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Guerrero, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	337	237	202
DCSA	326	179	223
DG	319	252	120
DCSA + DG	645	431	343
TOTAL CONFIRMADOS	982	668	545
DEFUNCIONES	22	7	8
LETALIDAD&	3.41	1.62	2.33

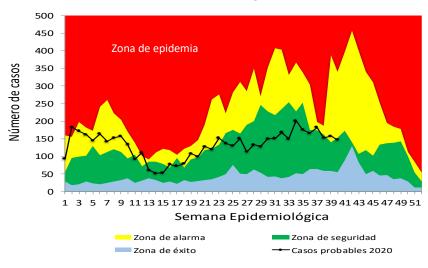
&Por 100 casos de DCSA + DG.

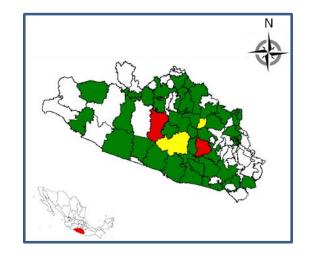
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SE	ROTIPO
GENERAL HELIODORO CASTILLO	16	41.79	34	88.80	1	2
QUECHULTENANGO	6	16.60	11	30.44	1	2
CHILPANCINGO DE LOS BRAVO	27	9.87	79	28.87	1	2
ZITLALA	0	0.00	8	32.39	2	
RESTO	153	4.66	211	6.42	1	2
TOTAL	202	5.52	343	9.38		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Hidalgo, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA	
DNG	846	694	656	
DCSA	58	31	24	
DG	8	8 5		
DCSA + DG	66	36	27	
TOTAL CONFIRMADOS	912	730	683	
DEFUNCIONES	1	1	0	
LETALIDAD&	1.52	2.78	0.00	

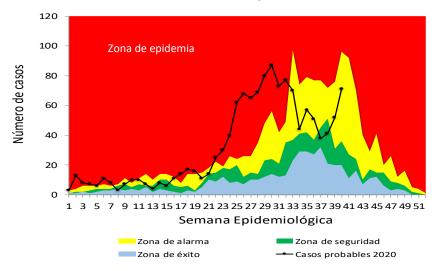
&Por 100 casos de DCSA + DG.

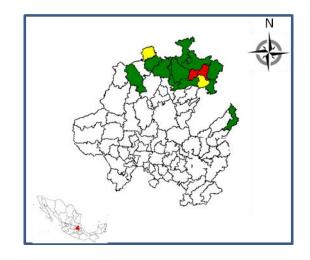
MUNICIPIO	DN CASOS	IG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SE	ROTIPO
ATLAPEXCO	100	487.67	11	53.64		
HUAZALINGO HGO	45	325.61	0	0.00		
PISAFLORES	43	220.15	1	5.12	2	
YAHUALICA	46	183.94	3	12.00		
RESTO	422	14.23	12	0.40	1	2
TOTAL	656	21.54	27	0.89		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Jalisco, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	7,815	4,986	3,121
DCSA	2,639	1,235	453
DG	1,473	741	156
DCSA + DG	4,112	1,976	609
TOTAL CONFIRMADOS	11,927	6,962	3,730
DEFUNCIONES	108	20	9
LETALIDAD&	2.63	1.01	1.48

&Por 100 casos de DCSA + DG.

MUNICIPIO		VG	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	A + DG		ROTIPO
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*		
ZAPOTITLAN DE VADILLO	56	778.52	5	69.51	1	2
JOCOTEPEC JAL	290	608.44	20	41.96	2	
ATOYAC JAL	43	483.12	1	11.24	2	
TECHALUTA DE MONTENEGRO	17	424.80	0	0.00	2	
RESTO	2715	32.73	583	7.03	1	2
TOTAL	3121	37.32	609	7.28		

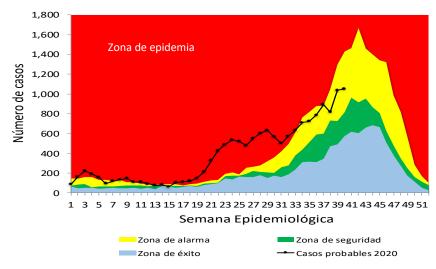
<sup>\*</sup>Incidencia por 100 000 habitantes

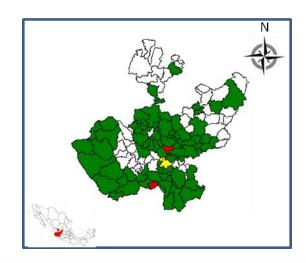


**SALUD** 

SECRETARÍA DE SALUD







Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Estado de México, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	63	39	180
DCSA	3	2	2
DG	2	1	2
DCSA + DG	5	3	4
TOTAL CONFIRMADOS	68	42	184
DEFUNCIONES	1	O	O
LETALIDAD&	20.00	0.00	0.00

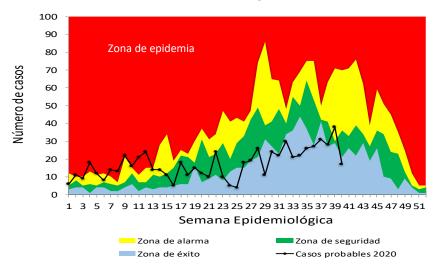
&Por 100 casos de DCSA + DG.

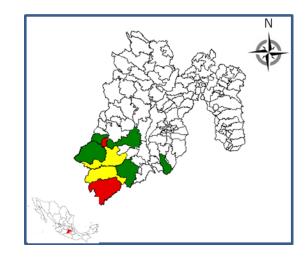
MUNICIPIO		NG		A + DG	SE	ROTIPO
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*		
TLATLAYA	76	209.91	2	5.52	1	2
ZACAZONAPAN	6	128.39	0	0.00	1	
AMATEPEC	34	118.68	0	0.00	2	
TEJUPILCO	44	51.40	1	1.17	1	2
RESTO	20	0.11	1	0.01	1	2
TOTAL	180	1.00	4	0.02		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Michoacán, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	1,146	742	1,640
DCSA	109	52	110
DG	13	8	26
DCSA + DG	122	60	136
TOTAL CONFIRMADOS	1,268	802	1,776
DEFUNCIONES	1	1	O
LETALIDAD&	0.82	1.67	0.00

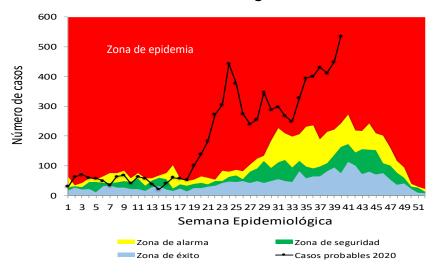
&Por 100 casos de DCSA + DG.

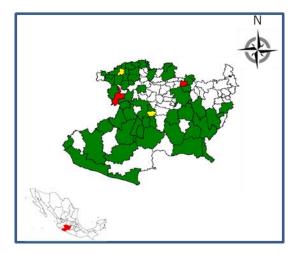
	MUNICIPIO	DN CASOS	G TASA*	DCS/ CASOS	A + DG TASA*	SE	RO	TIPO
	COPANDARO	34	349.26	0	0.00	1		
	TOCUMBO	42	333.29	2	15.87	2		
	TARETAN	50	342.11	1	6.84	1	2	
	PAJACUARAN	50	246.16	1	4.92	1	2	3
	RESTO	1464	31.25	132	2.82	1	2	
	TOTAL	1640	34.59	136	2.87			

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



#### Canal endémico de Dengue





## Casos confirmados de Dengue; Morelos, 2019-2020.

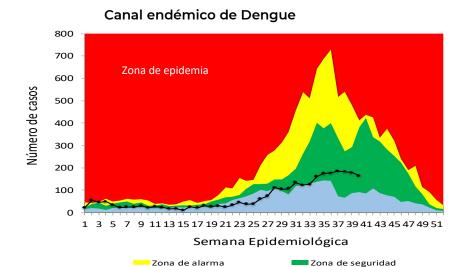
INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG**	395	311	332
DCSA	983	753	171
DG	75	52	11
DCSA + DG	1,058	805	182
TOTAL CONFIRMADOS	1,453	1,116	514
DEFUNCIONES	27	10	1
LETALIDAD&	2.55	1.24	0.55

&Por 100 casos de DCSA + DG.

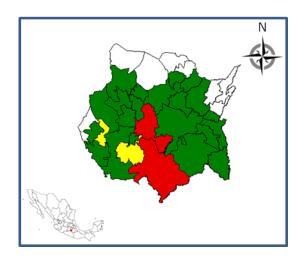
MUNICIPIO	DN	G	DCS	A + DG		ROTIPO
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*		
TLALTIZAPAN	71	128.65	26	47.11	1	2
TLAQUILTENANGO	39	111.29	13	37.10	1	2
JOJUTLA	22	35.68	25	40.55	1	2
MAZATEPEC	8	75.83	0	0.00	2	
RESTO	192	10.28	118	6.32	1	2
TOTAL	332	16.35	182	8.96		

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





Zona de éxito



-- Casos probables 2020

Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Nayarit, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	276	153	118
DCSA	288	95	217
DG	211	66	162
DCSA + DG	499	161	379
TOTAL CONFIRMADOS	775	314	497
DEFUNCIONES	7	1	3
LETALIDAD&	1.40	0.62	0.79

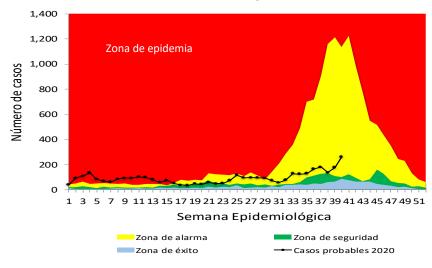
&Por 100 casos de DCSA + DG.

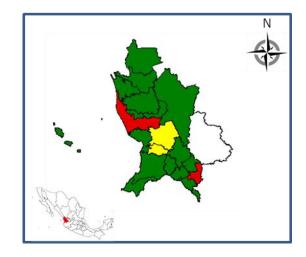
	MUNICIPIO	DN CASOS	G TASA*	DCS. CASOS	A + DG TASA*	- SE	ROTIPO
	SANTIAGO IXCUINTLA	3	2.74	150	137.23	1	2
	IXTLAN DEL RIO	12	37.65	17	53.33	2	
	TEPIC	62	13.22	121	25.80	1	2
	XALISCO	2	3.28	20	32.75	1	2
	RESTO	39	5.89	71	10.72	1	2
	TOTAL	118	8.85	379	28.41		

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

## SALUD SECRETARÍA DE SALUD







Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

#### Casos confirmados de Dengue; Nuevo León, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	438	170	472
DCSA	335	110	126
DG	27	11	19
DCSA + DG	362	121	145
TOTAL CONFIRMADOS	800	291	617
DEFUNCIONES	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

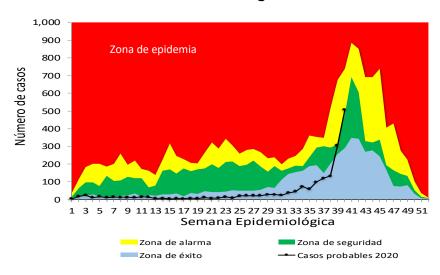
&Por 100 casos de DCSA + DG.

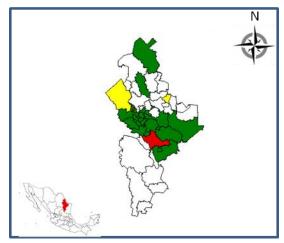
MUNICIPIO	DN	S	DCS	A + DG		000	TIP	
Momento	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*				
MONTEMORELOS	52	76.85	45	66.51	2	4		
ABASOLO NVO LEON	3	97.73	0	0.00	2			
GENERAL TREVIÑO	0	0.00	1	81.60				
MINA	4	67.17	0	0.00	2			
RESTO	413	7.70	99	1.85	1	2	3	4
TOTAL	472	8.68	145	2.67				

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

# SALUD SECRETARÍA DE SALUD

#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

#### Casos confirmados de Dengue; Oaxaca, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	1,074	942	105
DCSA	534	354	57
DG	119	78	21
DCSA + DG	653	432	78
TOTAL CONFIRMADOS	1,727	1,374	183
DEFUNCIONES	17	4	6
LETALIDAD&	2.60	0.93	7.69

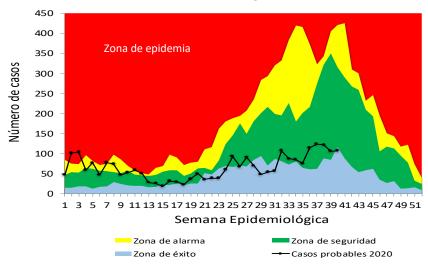
&Por 100 casos de DCSA + DG.

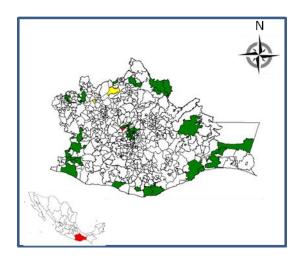
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	- SER	OTIPO
SAN NICOLAS HIDALGO	5	472.71	0	0.00	2	
SANTO TOMAS MAZALTEPEC	5	183.53	0	0.00	1	
TEOTONGO	1	108.36	0	0.00	1	
SANTA MARIA TECOMAVACA	2	106.26	0	0.00	2	
RESTO	92	2.23	78	1.89	1 2	2 3
TOTAL	105	2.54	78	1.89		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Puebla, 2019-2020.

INDIGADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	1,379	1,017	645
DCSA	250	116	97
DG	46	27	21
DCSA + DG	296	143	118
TOTAL CONFIRMADOS	1,675	1,160	763
DEFUNCIONES	5	3	1
LETALIDAD&	1.69	2.10	0.85

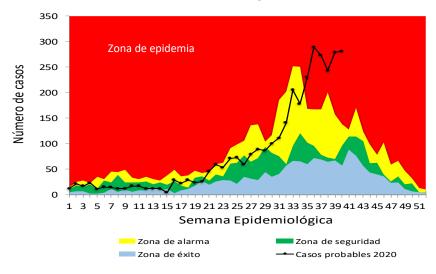
&Por 100 casos de DCSA + DG.

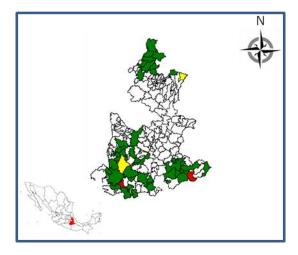
MUNICIPIO	DÍ CASOS	IG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SE	RO	TIPO
COXCATLAN PUEBLA	97	466.20	6	28.84	1	2	
CHILA DE LA SAL	4	317.42	1	79.36	2		
ACATENO	16	166.53	3	31.22	2		
IZUCAR DE MATAMOROS	59	73.76	28	35.01	1	2	
RESTO	469	7.36	80	1.26	1	2	3
TOTAL	645	9.95	118	1.82			

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Querétaro, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	33	9	324
DCSA	1	O	1
DG	0	O	1
DCSA + DG	1	O	2
TOTAL CONFIRMADOS	34	9	326
DEFUNCIONES	0	O	0
LETALIDAD&	0.00	0.00	0.00

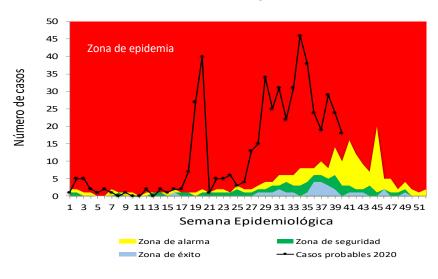
&Por 100 casos de DCSA + DG.

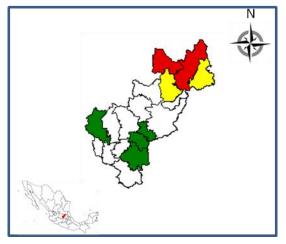
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SERO	TIPO
ARROYO SECO	96	693.98	2	14.46	1 2	
JALPAN DE SERRA	126	415.61	0	0.00	1	
LANDA DE MATAMOROS	75	342.95	0	0.00	2	
PINAL DE AMOLES	14	46.94	0	0.00	2	
RESTO	13	0.63	0	0.00	1	
TOTAL	324	15.09	2	0.09		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Quintana Roo, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	997	698	115
DCSA	1,116	421	105
DG	115	42	3
DCSA + DG	1,231	463	108
TOTAL CONFIRMADOS	2,228	1,161	223
DEFUNCIONES	26	6	0
LETALIDAD&	2.11	1.30	0.00

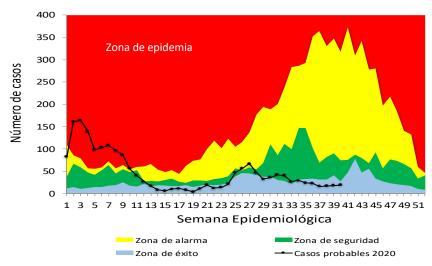
&Por 100 casos de DCSA + DG.

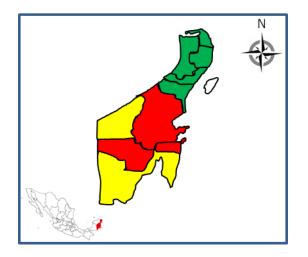
MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	— SEROTIPO
BACALAR	9	17.97	4	7.99	2
FELIPE CARRILLO PUERTO	15	15.12	8	8.07	2
JOSE MARIA MORELOS	6	12.80	4	8.53	2
OTHON P. BLANCO	31	11.43	11	4.06	2
RESTO	54	4.06	81	6.08	1 2
TOTAL	115	6.39	108	6.00	

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









Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; San Luis Potosí, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	1,567	1,090	1,185
DCSA	91	42	19
DG	16	3	8
DCSA + DG	107	45	27
TOTAL CONFIRMADOS	1,674	1,135	1,212
DEFUNCIONES	9	o	3
LETALIDAD&	8.41	0.00	11.11

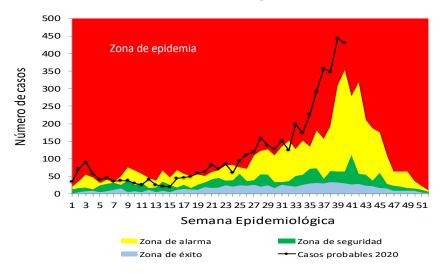
&Por 100 casos de DCSA + DG.

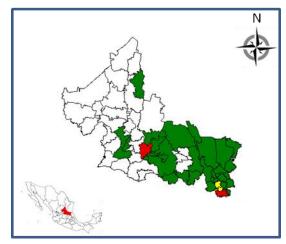
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	Si	RO	TIPO
S. NICOLAS TOLENTINO	30	544.57	1	18.15	1		
TAMAZUNCHALE	406	388.59	9	8.61	1	2	3
AXTLA DE TERRAZAS	123	349.64	0	0.00	1	2	3
MATLAPA	46	144.10	2	6.27	1	2	
RESTO	580	21.55	15	0.56	1	2	3
TOTAL	1185	41.30	27	0.94			

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

# SALUD SECRETARÍA DE SALUD

#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Sinaloa, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	233	44	199
DCSA	52	4	61
DG	18	1	9
DCSA + DG	70	5	70
TOTAL CONFIRMADOS	303	49	269
DEFUNCIONES	2	0	0
LETALIDAD&	2.86	0.00	0.00

&Por 100 casos de DCSA + DG.

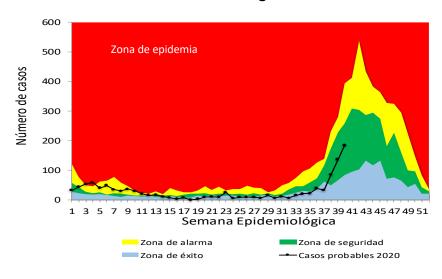
<sup>\*</sup> El estado rectificó un caso de DG confirmado a descartado.

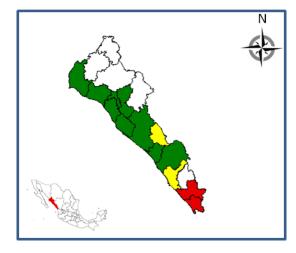
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	S S	ROTIPO
ESCUINAPA	100	163.59	8	13.09	1	2
ROSARIO SIN	41	76.20	3	5.58	1	2
COSALA	3	17.40	0	0.00	1	
MAZATLAN	14	2.80	43	8.60	1	2
RESTO	41	1.66	16	0.65	1	2
TOTAL	199	6.41	70	2.25		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

#### Casos confirmados de Dengue; Sonora, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	371	126	3
DCSA	69	25	0
DG	16	4	0
DCSA + DG	85	29	0
TOTAL CONFIRMADOS	456	155	3
DEFUNCIONES	1	O	0
LETALIDAD&	1.18	0.00	0.00

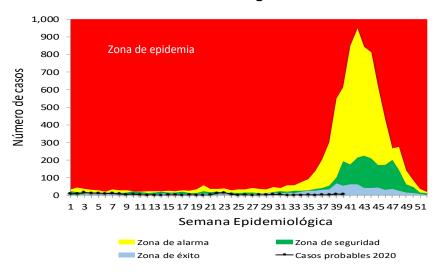
&Por 100 casos de DCSA + DG.

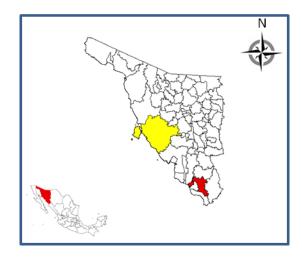
MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SEROTIPO
BENITO JUAREZ SON	1	3.99	0	0.00	
NAVOJOA	1	0.55	0	0.00	
HERMOSILLO	1	0.11	0	0.00	
TOTAL	3	0.10	0	0.00	

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

# SALUD SECRETARÍA DE SALUD

#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

#### Casos confirmados de Dengue; Tabasco, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	275	209	113
DCSA	482	222	215
DG	234	156	66
DCSA + DG	716	378	281
TOTAL CONFIRMADOS	991	587	394
DEFUNCIONES	15	5	9
LETALIDAD&	2.09	1.32	3.20

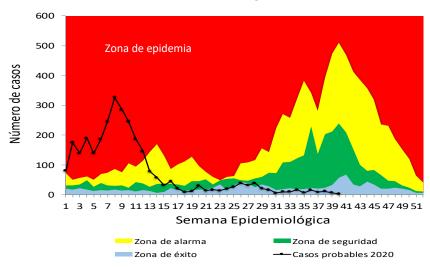
&Por 100 casos de DCSA + DG.

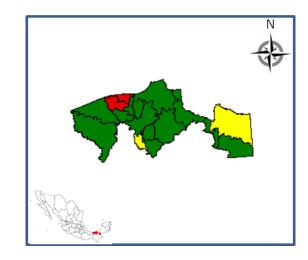
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS. CASOS	A + DG TASA*	SI	RO	TIPO
PARAISO	15	15.74	30	31.48	1	2	
COMALCALCO	12	5.63	47	22.06	1	2	4
BALANCAN	7	11.56	9	14.87	1	2	3
TEAPA	0	0.00	12	20.44	1	2	
RESTO	79	3.81	183	8.84	1	2	3
TOTAL	113	4.52	281	11.25			

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Tamaulipas, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	309	177	1,354
DCSA	97	33	138
DG	39	11	37
DCSA + DG	136	44	175
TOTAL CONFIRMADOS	445	221	1,529
DEFUNCIONES	1	O	0
LETALIDAD&	0.74	0.00	0.00

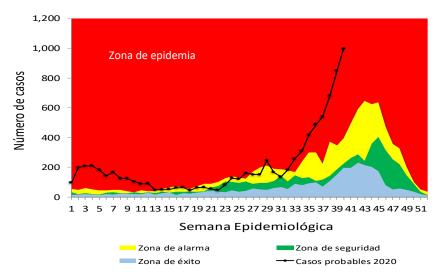
&Por 100 casos de DCSA + DG.

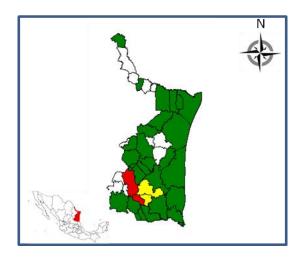
MUNICIPIO	D/N			4 + DG	S	RO	TIPO
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*			
JAUMAVE	64	381.73	1	5.96	2		
GOMEZ FARIAS TAM	19	199.68	0	0.00	1	2	
XICOTENCATL	46	183.63	4	15.97	1	2	
LLERA	30	166.17	2	11.08	1	2	
RESTO	1195	32.60	168	4.58	1	2	3
TOTAL	1354	36.25	175	4.68			

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Veracruz, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	9,605	6,343	1,004
DCSA	1,567	722	242
DG	283	157	29
DCSA + DG	1,850	879	271
TOTAL CONFIRMADOS	11,455	7,222	1,275
DEFUNCIONES	64	15	1
LETALIDAD&	3.46	1.71	0.37

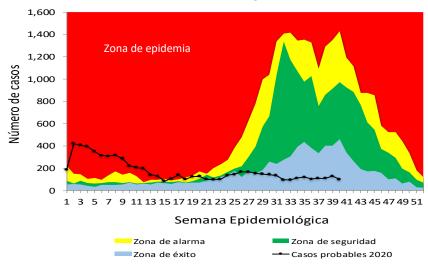
&Por 100 casos de DCSA + DG.

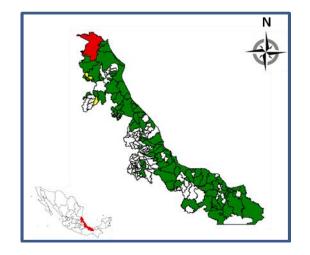
MUNICIPIO	CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	Si	RO	TIP	0
CHUMATLAN	8	180.87	2	45.22	2			
PANUCO VER	133	127.08	6	5.73	1	2	3	
PLATON SANCHEZ	19	103.92	5	27.35	2			
TLACHICHILCO	12	99.77	0	0.00				
RESTO	832	10.16	258	3.15	1	2	3	4
TOTAL	1004	12.06	271	3.25				

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









Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Yucatán, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	295	133	50
DCSA	468	83	85
DG	48	10	9
DCSA + DG	516	93	94
TOTAL CONFIRMADOS	811	226	144
DEFUNCIONES	5	O	2
LETALIDAD&	0.97	0.00	2.13

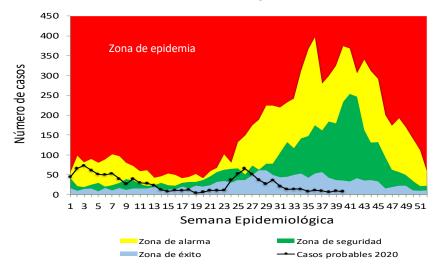
&Por 100 casos de DCSA + DG.

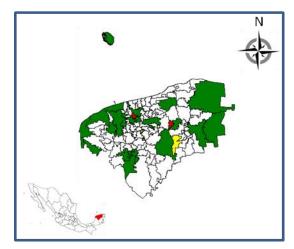
MUNICIPIO	DN CASOS	IG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SER	OTIPO
QUINTANA ROO	1	97.34	0	0.00	1	
MUXUPIP	0	0.00	3	94.67	2	
SANAHCAT	0	0.00	1	54.41		
CHANKOM	0	0.00	2	40.45	1	
RESTO	49	2.19	88	3.93	1 2	3
TOTAL	50	2.22	94	4.17		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

## Casos confirmados de Dengue; Zacatecas, 2019-2020.

INDICADOR	2019 CIERRE	2019 SEMANA	2020 SEMANA
DNG	63	11	10
DCSA	2	1	0
DG	2	0	0
DCSA + DG	4	1	0
TOTAL CONFIRMADOS	67	12	10
DEFUNCIONES	1	O	0
LETALIDAD&	25.00	0.00	0.00

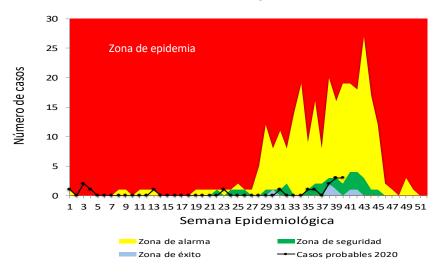
&Por 100 casos de DCSA + DG.

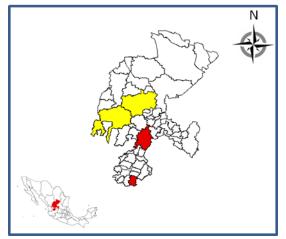
MUNICIPIO	DI CASOS	NG TASA*	DCS CASOS	A + DG TASA*	SERC	TIPO
VILLANUEVA	7	23.08	0	0.00		
MOYAHUA DE ESTRADA	1	22.27	0	0.00		
VALPARAISO	1	2.93	0	0.00	2	
FRESNILLO	1	0.43	0	0.00	2	
TOTAL	10	0.61	0	0.00		

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



#### Canal endémico de Dengue





Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.

# PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DE DENGUE

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 42, 2020

