

ECUADOR 2023

INTRODUCCIÓN

La situación epidemiológica del Ecuador, en cuanto a las enfermedades vectoriales, está influenciada por la distribución y densidad de las diferentes especies de vectores, sobre todo de los arbovirus transmitidas por los mosquitos *Aedes Aegyptii*, *Ae. Albopictus* (Dengue, Zika, Chikungunya, Mayaro) y de parasitosis transmitidas por mosquitos *Anopheles spp.* (Malaria), flebotomos (Leishmania) y chinches triatóminos (Enfermedad de Chagas).

Las condiciones poblacionales de los vectores, al estar vinculadas a variables de orden socio-económico, ambiental y ecológico, así como a la provisión de servicios básicos y el acceso a la atención oportuna en salud, condicionan la aparición de repuntes epidémicos y al mantenimiento de la transmisión endémica de las enfermedades vectoriales, por lo que se necesita mantener una vigilancia constante tanto de las enfermedades como de los vectores para que puedan ser controladas.

DENGUE: En el Ecuador durante el 2022 se notificaron 16.017 casos. En el año 2023 en la SE 1 se notifican 213 casos confirmados de dengue.

MALARIA: En el año 2022 se notificaron 1214 casos y en el año 2023 hasta la SE 1, no se notifican casos confirmados.

LEISHMANIASIS: En el año 2022 se notificaron 844 casos y en el 2023 hasta la SE 1, se han notificado 1 caso confirmados.

ENFERMEDAD DE CHAGAS: En el año 2022 se han notificado 99 casos y en el año 2023 hasta la SE 1, no se reporta casos confirmados.

BARTONELOSIS (Verruga peruana): En el año 2022 se notifica los dos primeros casos confirmados de Bartonelosis en el Ecuador. en la SE 1 del 2023 no se han notificados casos.

ZIKA: En el Ecuador, en lo que va del año 2023 no se han notificado casos.

CHIKUNGUNYA: En el Ecuador, en lo que va del año 2023 no se han notificados casos.

FIEBRE AMARILLA: El último reporte que se tiene en el Ecuador corresponde a 3 casos notificados en la provincia de Sucumbios, en el año 2017.

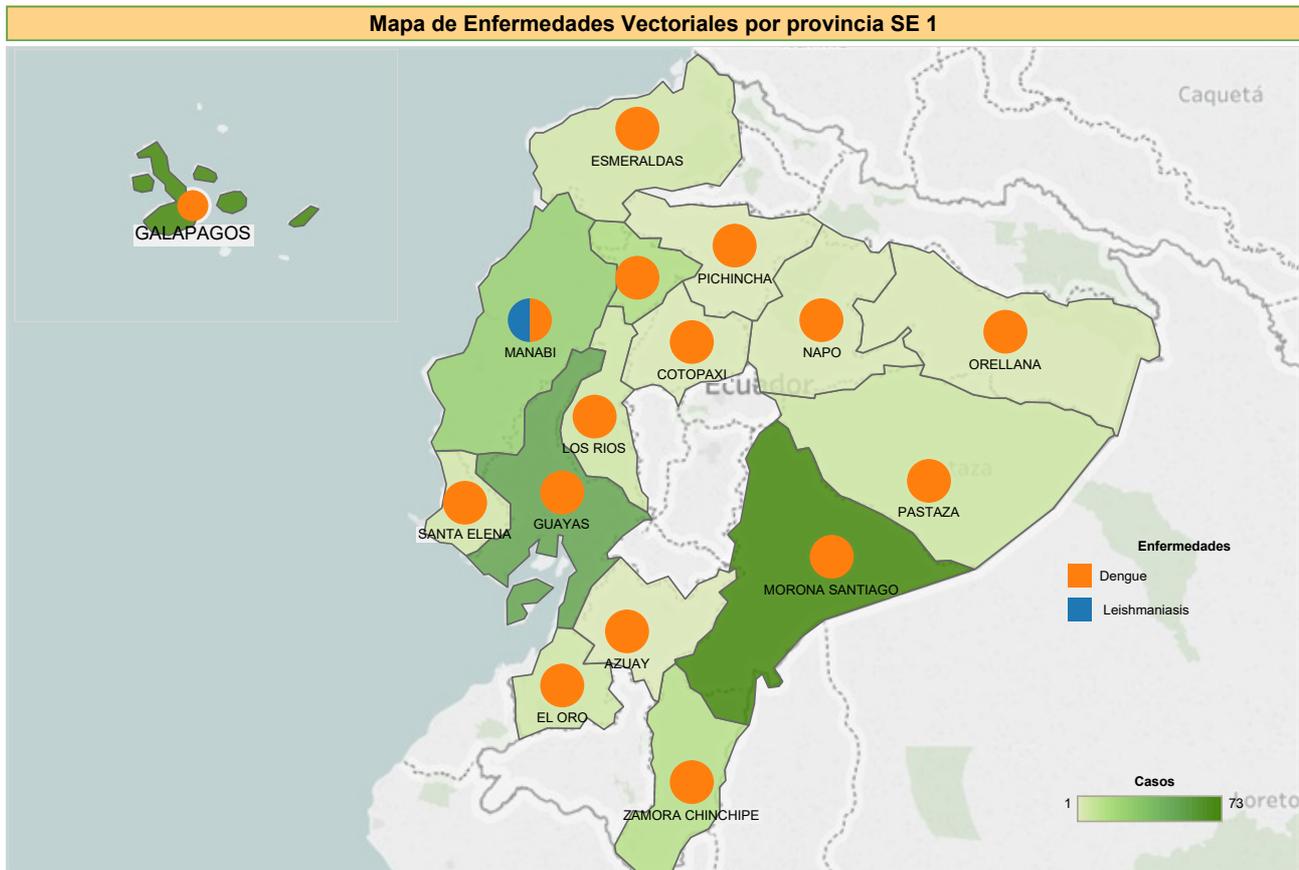
Enfermedades Vectoriales notificadas por año 2019 - 2023*						
Enfermedad	2019	2020	2021	2022		2023
Dengue	8.366	16.446	20.430	16.017		213
Malaria	1.808	1.623	1.973	1.214		
Leishmaniasis	1.106	982	1.247	844		1
Mal de Chagas	137	102	169	99		
Bartonelosis (Verruga peruana)				2		
Fiebre Chikungunya	2	1				

Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE - VIEPI.

Elaborado por: DNVE

Datos sujetos a variación

*Hasta la SE 1 - Se toma en cuenta la fecha de atención.



Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE - VIEPI.

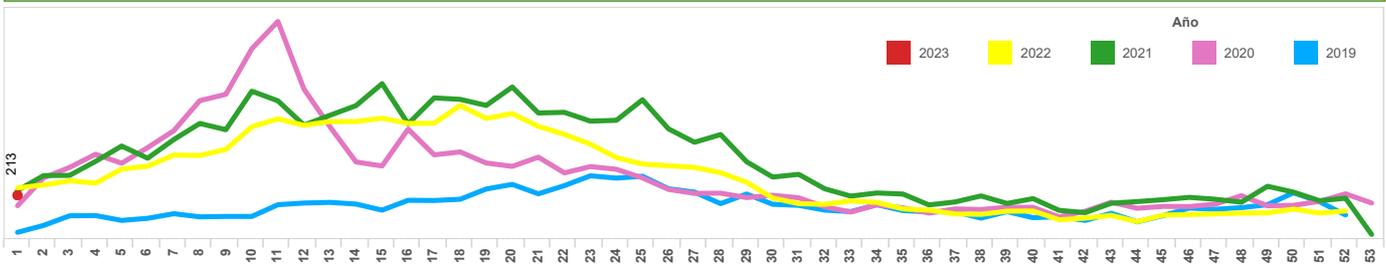
Elaborado por: DNVE

Datos sujetos a variación

DENGUE - SE 1

El dengue es una enfermedad producida por la picadura de los mosquitos hembras *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus* infectado con el virus DENV. Puede ser mortal sin un manejo clínico adecuado, especialmente cuando existe infección por diferentes serotipos. En la región de las Américas existen cuatro serotipos circulantes (DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DENV-4). Durante el año 2022 en el Ecuador se notificaron 16017 casos confirmados de dengue, de los cuales 14133 (88.23%) fueron dengue sin signos de alarma, 1775 casos (11.08%) dengue con signos de alarma y 109 casos (0.68%) dengue grave, con serotipos circulantes DENV-1 y DENV-2. Para el año 2023, en la SE 1 se notificaron 213 casos de dengue.

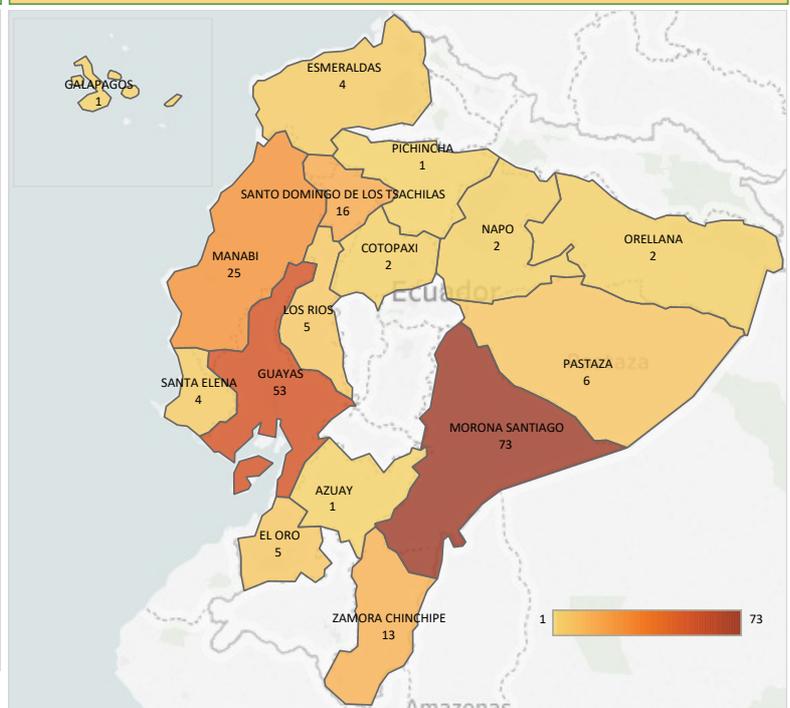
Número de Casos de Dengue años 2019 al 2023 por SE 1.



Número de casos confirmados de Dengue por provincia SE 1

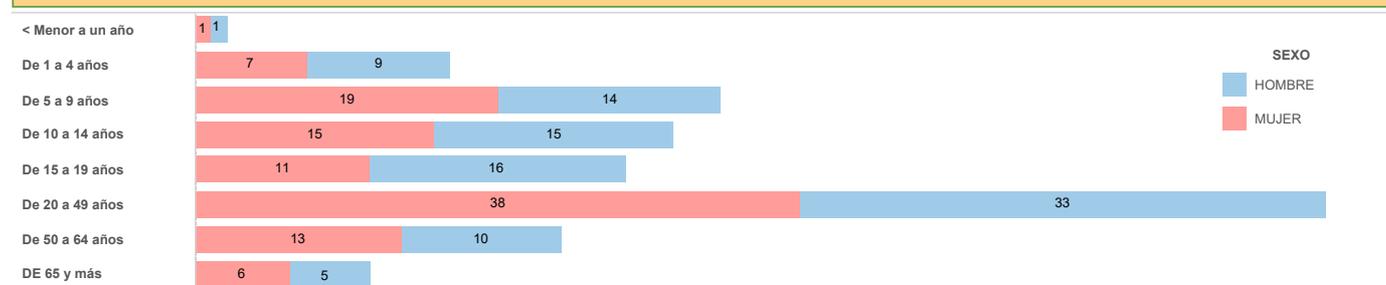
PROVINCIA	SE 1	Total
MORONA SANTIAGO	73	73
GUAYAS	53	53
MANABI	25	25
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	16	16
ZAMORA CHINCHIPE	13	13
PASTAZA	6	6
LOS RIOS	5	5
EL ORO	5	5
SANTA ELENA	4	4
ESMERALDAS	4	4
ORELLANA	2	2
NAPO	2	2
COTOPAXI	2	2
PICHINCHA	1	1
GALAPAGOS	1	1
AZUAY	1	1
Total	213	213

Número de Casos de Dengue por provincias SE 1



Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE - VIEPI.
Elaborado por: DNEV
Datos sujetos a variación

Número de casos de Dengue por grupo de edad y sexo SE 1



Casos de Dengue según su clasificación y sexo SE 1

DSSA		
HOMBRE	MUJER	Total
103	110	213

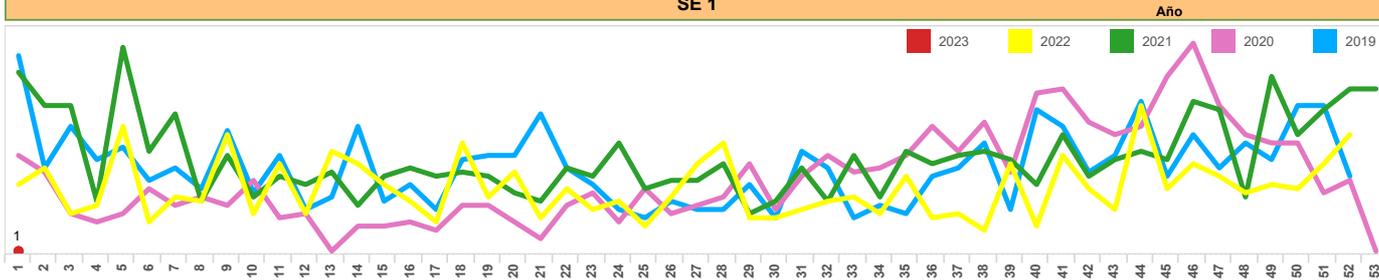
Condición final del paciente con Dengue SE 1

Condición final del paciente con Dengue SE 1		

LEISHMANIA - SE 1

La Leishmaniasis es una enfermedad transmitida por vectores, causada por diferentes especies del protozoo *Leishmania*, se transmite a animales y humanos a través de una picadura de insectos de la familia *Psychodidae*. Su presencia esta relacionada directamente con la pobreza, pero los factores sociales, ambientales y climatológicos influyen directamente en la epidemiología de la enfermedad. En el Ecuador en el año 2022 se reportaron 844 casos confirmado de estos L. Cutánea 813 casos (96.3%) y 31 casos de L. mucocutánea (3.7%). En la SE 1 del año 2023, se ha notificado 1 caso confirmados de Leishmania a nivel nacional.

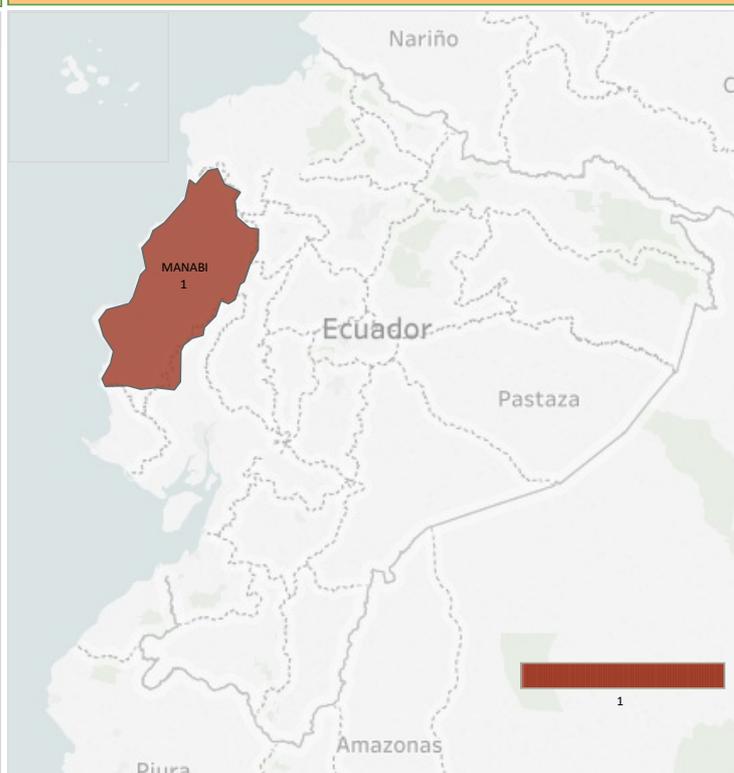
Número de Casos de Leishmania años 2019 al 2023
 SE 1



Número de casos confirmados de Leishmania por provincia
 SE 1

PROVINCIA	Leishmaniasis Cutánea	Total general
MANABI	1	1
Total	1	1

Número de casos de Leishmania por provincia
 SE 1



Número de casos de Leishmania por grupo de edad y sexo
 SE 1



Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE - VIEPI.
 Elaborado por: DNVE
 Datos sujetos a variación