



# Situación epidemiológica de Arbovirosis

DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

ACTUALIZACIÓN DESDE LA SE 01 A LA SE 33

( 03 de ENERO al 21 de AGOSTO de 2021 )

**AÑO 2021**

## Descripción

Este boletín contiene información actualizada de la Situación Epidemiológica de Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

Los datos presentados, tienen como fuente principal la base nacional de la Vigilancia de Arbovirosis.

La revisión final y difusión de las informaciones, aquí presentadas, son realizadas por el equipo técnico de la Dirección de Alerta y Respuesta ante Emergencias en Salud Pública /Centro Nacional de Enlace (CNE).

## Contenido

Situación Epidemiológica departamental: AÑO 2021

- > Dengue
- > Chikungunya
- > Zika

Tablas, graficos

Circulación Viral

Consideraciones finales

## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA III REGIÓN SANITARIA-CORDILLERA

Los registros de arbovirosis, desde el 03 de enero al 21 de agosto del **2021** (SE N° 01 a la SE N°33); se **han reportado en total: 249 notificaciones de dengue**, de los cuales se han descartado 104, continúan sospechosos 141, confirmado 2 casos y 2 casos probables en las semanas 17 y 18. No se han registrado casos, confirmados ni probables, de Chikungunya y Zika, en lo que va del presente año, sin embargo, contamos con 9 notificaciones de zika, de los cuales 5 fueron descartados y 4 continúa como sospecha. *Tabla 1*

Las notificaciones se han recibido de 17 distritos. Actualmente, se cuenta con casos sospechosos de dengue en 16 distritos del departamento, que representa el 80% (16/20) de los distritos. Los casos que se han confirmado proceden del municipio de Piribebuy, identificándose el serotipo Den-2 correspondiente a la SE N° 17 y 18 respectivamente, según fecha de inicio de síntomas. *Tabla 2.*

Los casos notificados como sospechosos de zika corresponden a los distritos de Emboscada, Arroyos y Esteros y Caraguatay. *Tabla 3*

**TABLA 1: NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS. (DENGUE – ZIKA – CHIKUNGUNYA) AÑO 2021**

DEPARTAMENTO DE CORDILLERA. AÑO 2021				
ARBOVIRUS	CONFIRMADOS	PROBABLES	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS
DENGUE	2	2	141	104
CHIKUNGUNYA	0		0	0
ZIKA	0		4	5

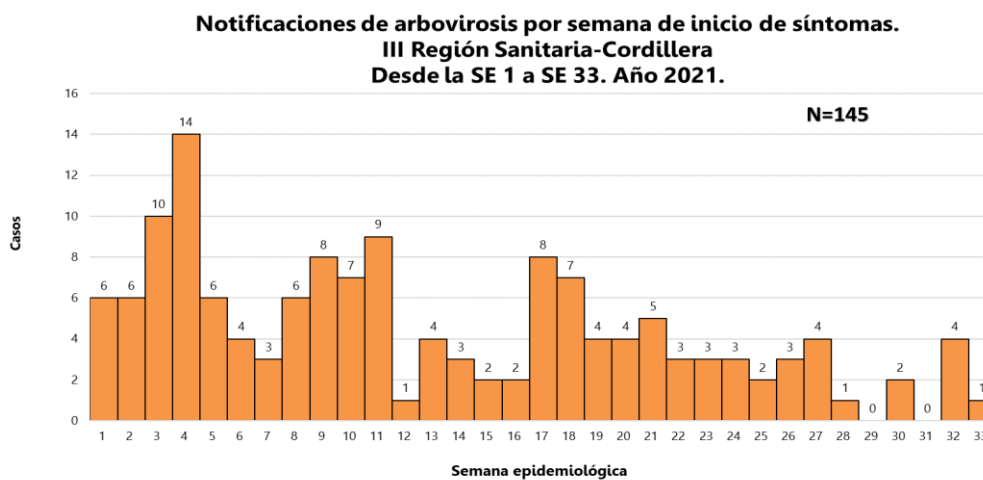
**TABLA 2: RESUMEN DE ARBOVIROSIS POR DISTRITOS**

NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO CORDILLERA. AÑO 2021						
N°	DISTRITOS DE CORDILLERA	DENGUE		NOTIFICACIONES		Total de casos Notificados
		Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
1	CAACUPE			50	41	91
2	ALTOS			14	10	24
3	VALENZUELA				1	1
4	ATYRA			8	6	14
5	EMBOSCADA			14	12	26
6	ITACURUBI DE LA CORDILLERA			3	3	6
7	PIRIBEBUY	2	2	15	8	27
8	SAN BERNARDINO			12	2	14
9	EUSEBIO AYALA			2	2	4
10	SANTA ELENA			1	1	2
11	TOBATI			8	7	15
12	ARROYOS Y ESTEROS			3	6	9
13	ISLA PUCU			1		1
14	PRIMERO DE MARZO				1	1
15	CARAGUATAY			4	2	6
16	NUEVA COLOMBIA			5	1	6
17	LOMA GRANDE			1	1	2
18	MBOCAYATY DEL YHAGUY					
19	JUAN DE MENA					
20	SAN JOSE OBRERO					
	TOTAL	2	2	141	104	249

**TABLA 3: CASOS DE ZIKA POR DISTRITOS. AÑO 2021**

CASOS DE ZIKA NOTIFICADOS POR DISTRITO. DEPARTAMENTO CORDILLERA. AÑO 2021			
CASOS DE ZIKA	DESCARTADOS	SOSPECHOSOS	TOTAL GENERAL
ALTOS	2		2
EMBOSCADA	3	1	4
ARROYOS Y ESTEROS		1	1
CARAGUATAY		2	2
TOTAL GENERAL	5	4	9

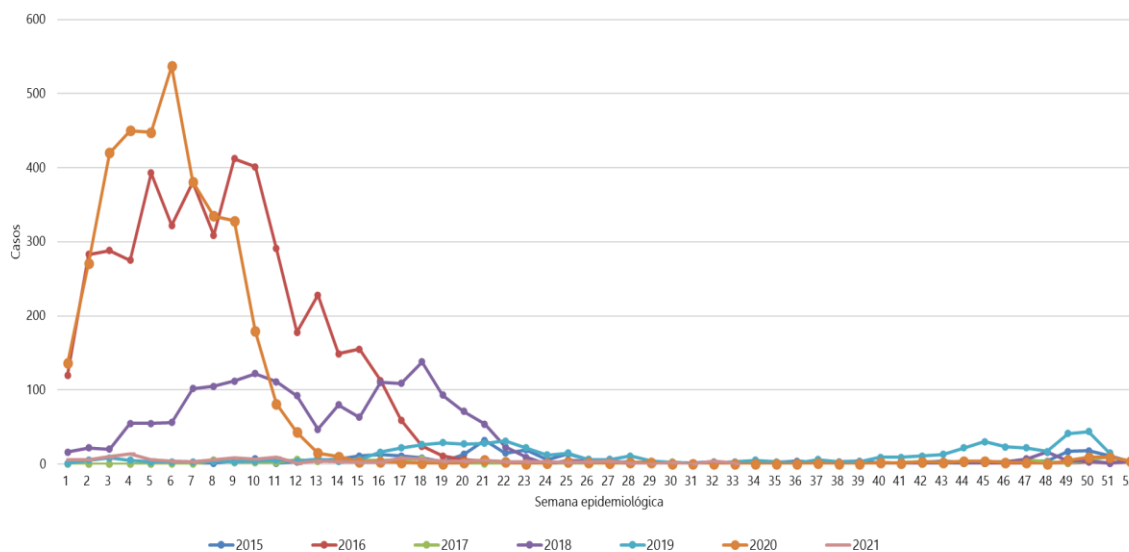
**GRÁFICO 1. DENGUE. NOTIFICACIONES DESDE LA SE 1 A LA SE 33. AÑO 2021**



En el gráfico, no incluyen los registros de las notificaciones ya descartadas.

**GRAFICO 2. COMPARATIVO DE LAS NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS. AÑOS 2015 AL 2020, SE 1 AL 53. SE 01 AL 33 DEL AÑO 2021.**

Comparativo de notificaciones de Arbovirosis . SE 1 a 52 . Años 2015 a 2021  
SE 1 a la SE 33. Año 2021. Departamento de Cordillera .

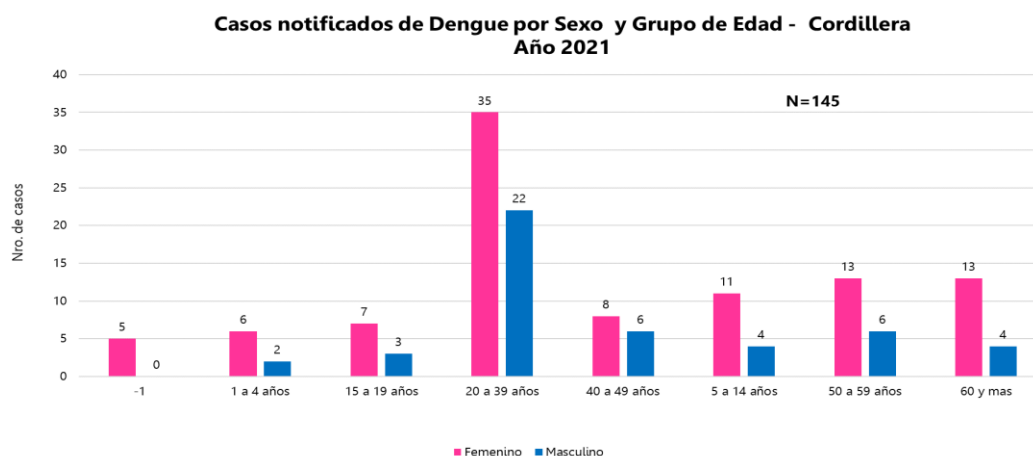


En los años 2016 y 2020 se han registrado los mayores picos de notificaciones comparado con los años 2015, 2017, 2018 y 2019.

Durante el 2020 se han presentado brotes puntuales de dengue de gran significancia, llegando a un pico por encima de 500 notificaciones, a nivel departamental en la SE 6; a partir de allí se ha iniciado un marcado descenso, coincidiendo con el inicio de la declaración la pandemia del SARSCOV-2.

Las notificaciones de arbovirosis del presente año (2021), hasta el presente corte, se han observado notablemente inferiores al año anterior (2020).

### GRAFICO 3. NOTIFICACIONES POR GRUPO DE EDAD SE 01 AL 33, AÑO 2021



El grupo de edad más afectado, en el presente año, es de 20 a 39 años y predomina el sexo femenino. Los casos confirmados de dengue (DEN-2), corresponden al grupo de edad de 20 a 39 años, sexo masculino y al grupo de edad de 50 a 59 años del sexo femenino.

### CIRCULACIÓN VIRAL EN LA REGIÓN SANITARIA.

En Cordillera, se ha identificado la circulación viral de DENGUE SEROTIPO II en el municipio de PIRIBEBUY. *Mapa 1*

## MAPA 1: SEROTIPOS IDENTIFICADOS POR DISTRITOS

### CORDILLERA VIGILANCIA DE DENGUE Serotipos identificados por distritos Año 2021



## CONSIDERACIONES FINALES

El contenido de este boletín puede modificarse según la dinámica de la vigilancia de las Arbovirosis: dengue, chikungunya y zika.

Las notificaciones de Arbovirosis se definen operacionalmente, en este boletín, a partir de la Resolución N° 600/2019, correspondiente al 3 de diciembre del año 2019 "Criterios de definición de casos de arbovirosis: dengue, chikungunya y zika, flujograma para la toma de muestra de laboratorio". Remitirse a este documento oficial para conocer las definiciones epidemiológicas de caso utilizados en este material.