

Boletín Epidemiológico N° 34 de 2020
Semana epidemiológica 37
Dirección de Vigilancia de la Salud

Tabla de contenido

Dengue	2
Chikungunya	5
Zika	6
Virus de hepatitis A (VHA).....	7

Dengue

Adriana Alfaro Nájera

Unidad de Epidemiología
Dirección de Vigilancia de Salud
adriana.alfaro@misalud.go.cr

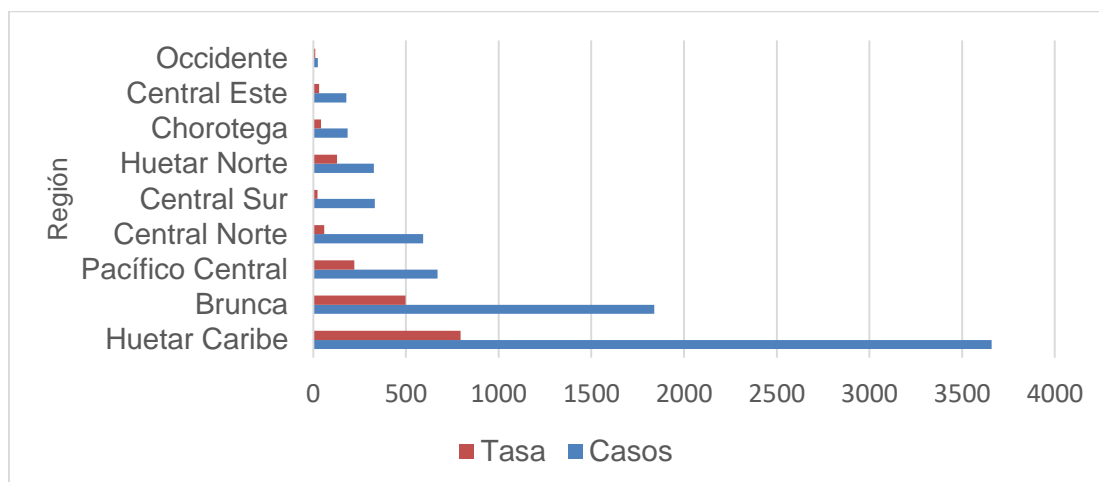
Se registran 7811 casos de dengue a través de notificación obligatoria por boleta VE01 a la semana epidemiológica 34 en el país. Como se observa en el cuadro 1 la región Huetar Caribe permanece con el mayor número de casos (3660) y la tasa más alta 795,5/100.000 habitantes.

Cuadro 1. Costa Rica: Casos y tasas de dengue por Región a la semana epidemiológica 34, 2020 (Tasa por 100.000 hab.)

Región	Casos	Tasa
Huetar Caribe	3660	795,5
Brunca	1840	497,3
Pacífico Central	670	221,2
Central Norte	593	59,4
Central Sur	332	22,2
Huetar Norte	326	128,8
Chorotega	186	41,5
Central Este	179	31,8
Occidente	25	11,4
Total	7811	152,8

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Gráfico 1. Costa Rica: Casos y tasas de dengue por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 34, 2020.



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Se tiene notificación a la fecha de 18 casos de dengue grave: 2 en la región Pacífico Central, 2 en la región Chorotega, 8 en la región Huetar Caribe, 3 en la Central Este y 3 en la Central Sur. No hay reporte de muertes por dengue.

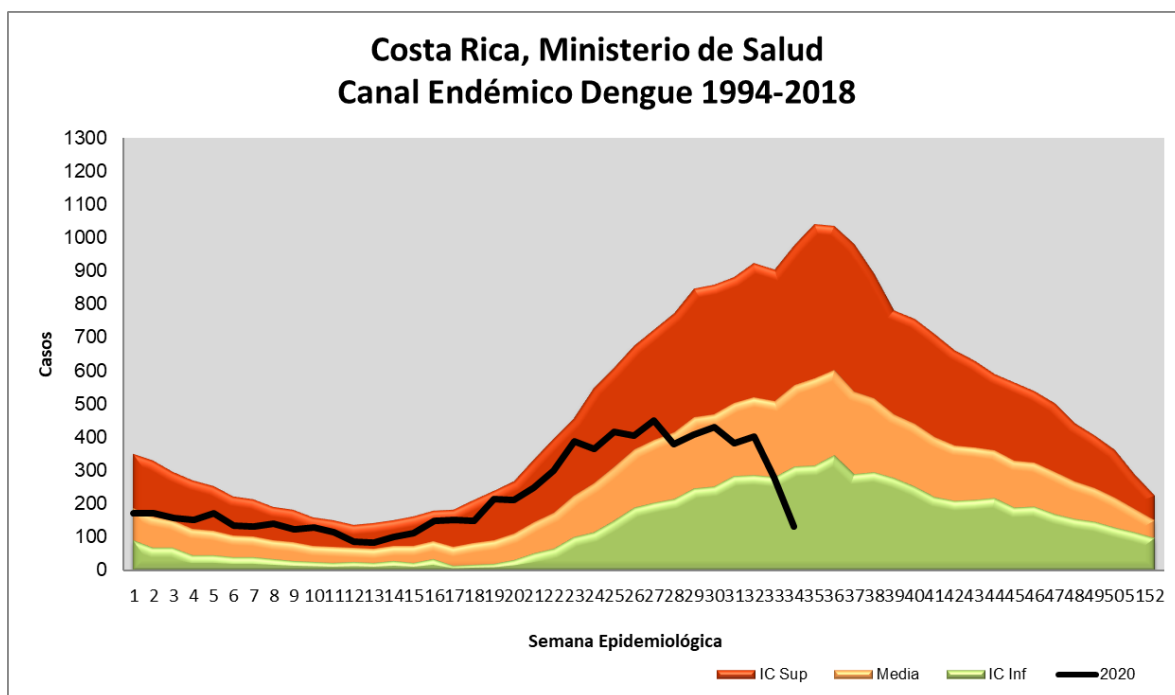
A continuación, se enlistan los 20 cantones prioritarios, Pérez Zeledón presenta el mayor número de casos reportados y Matina la mayor tasa por 100.000 habitantes.

Cuadro 2. Costa Rica: Casos y tasas de dengue por cantones prioritarios a la semana epidemiológica 34, 2020 (Tasa por 100.000 hab.)

Cantón	Casos	Tasa
Pérez Zeledón	1031	720,4
Matina	970	2091,5
Siquirres	840	1293,8
Talamanca	737	1707,9
Corredores	512	976,7
Pococí	451	299,3
Guácimo	433	785,4
Puntarenas	329	234,8
San Carlos	326	162,9
Sarapiquí	258	310,8
Limón	228	228,4
Alajuela	211	67,2
Orotina	193	811,4
Golfito	167	366,4
Buenos Aires	103	192,8
Turrialba	89	120,8
San José	76	21,9
Jiménez	62	379,9
Desamparados	56	22,8
Abangares	53	264,8

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud.

Gráfico 2. Costa Rica: Canal Endémico Dengue, a la semana epidemiológica 34, 2020.



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud.

Chikungunya

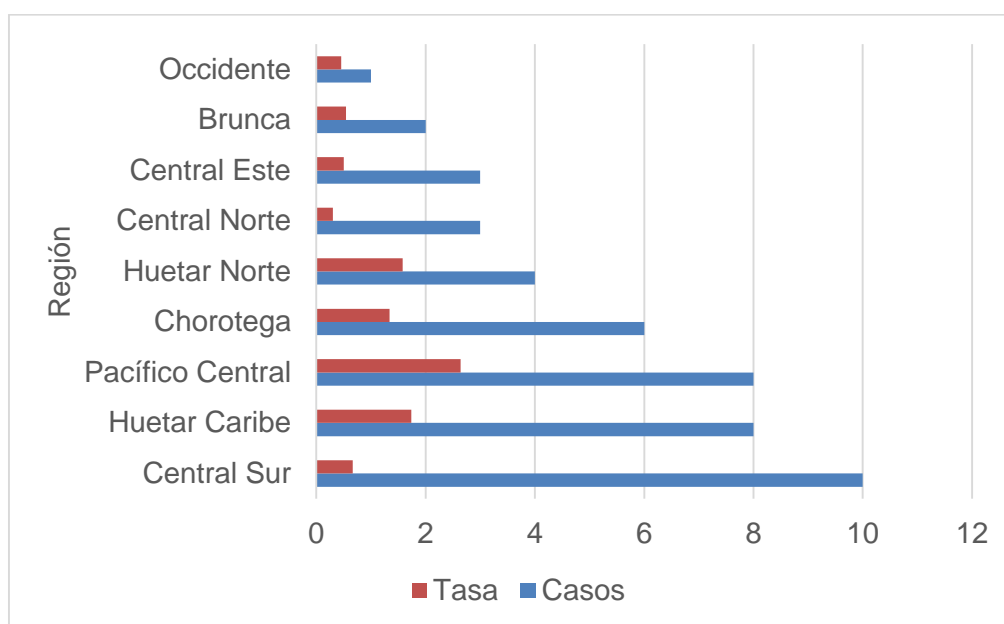
Se registran 45 casos a través de notificación obligatoria por boleta VE01 a la semana epidemiológica 34.

Cuadro 3. Costa Rica: Casos y tasas de Chikungunya por Región a la semana epidemiológica 34, 2020 (Tasa por 100.000 hab.)

Región	Casos	Tasa
Central Sur	10	0,7
Huetar Caribe	8	1,7
Pacífico Central	8	2,6
Chorotega	6	1,3
Huetar Norte	4	1,6
Central Norte	3	0,3
Central Este	3	0,5
Brunca	2	0,5
Occidente	1	0,5
Total	45	0,9

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Gráfico 3. Costa Rica: Casos y tasa de chikungunya por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 33, 2020.



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Zika

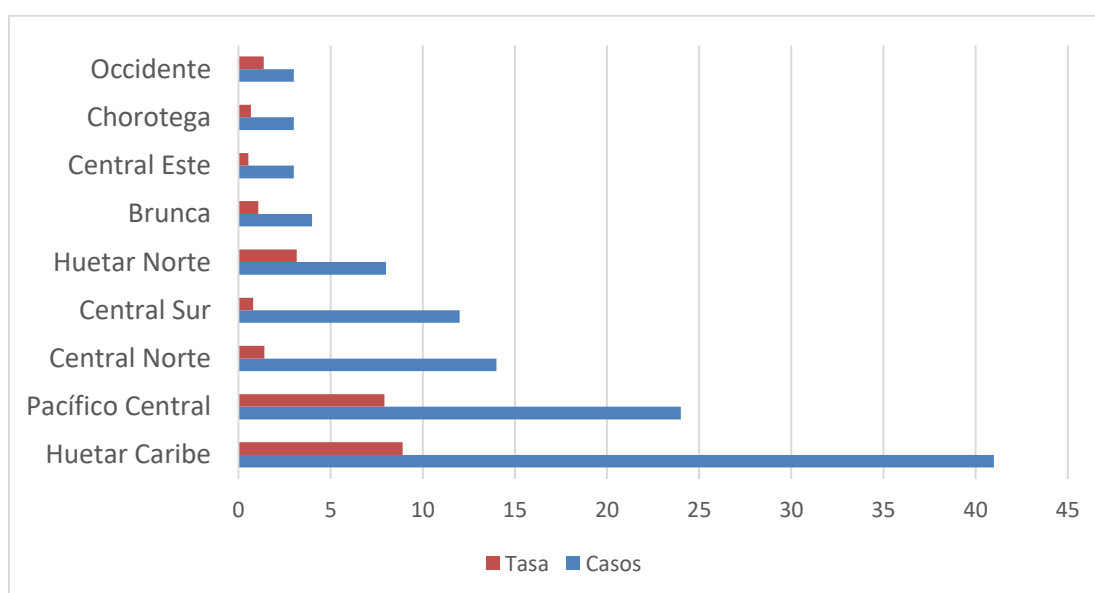
Se reportan 112 casos a través de notificación obligatoria por boleta VE01 a la semana epidemiológica 34.

Cuadro 4. Costa Rica: Casos y tasas de Zika por Región a la semana epidemiológica 34, 2020 (Tasa por 100.000 hab.).

Región	Casos	Tasa
Huetar Caribe	41	8,9
Pacífico Central	24	7,9
Central Norte	14	1,4
Central Sur	12	0,8
Huetar Norte	8	3,2
Brunca	4	1,1
Central Este	3	0,5
Chorotega	3	0,7
Occidente	3	1,4
Total	112	2,2

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Gráfico 4. Costa Rica: Casos y tasa de zika por región por 100.000 habitantes a la semana epidemiológica 34, 2020.



Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Unidad de Indicadores de Salud

Virus de hepatitis A (VHA)

Azálea Espinoza Aguirre
Unidad de Epidemiología
Dirección de Vigilancia de Salud
azalea.espinoza@misalud.go.cr

Paola Pérez Espinoza
Unidad de Indicadores de Salud
Dirección de Vigilancia de Salud
paola.perez@misalud.go.cr

Los casos notificados y confirmados por VHA de la semana 1 a la **34** de 2020 **según Regiones** de Ministerio de Salud se presentan en el cuadro 1. Se puede observar que la **Huetar Caribe notificó el 24 % del total (182/758)**; continúa en la segunda posición la **Pacífico Central con el 22 (164/758)**. De los casos notificados, se confirman por laboratorio aproximadamente el **47 % (357/758)**. La **hepatitis A** generalmente se propaga por contacto con heces contaminadas con el virus o al comer alimentos contaminados.

Cuadro 1. Costa Rica: casos notificados de VHA según Regiones del Ministerio de Salud. Semana epidemiológica de la 1 a la 34 de 2020

Regiones del Ministerio de Salud	Notificados	Confirmados por laboratorio	Porcentaje de casos notificados (%)
Brunca	60	2	7,92
Central Este	60	29	7,92
Central Norte	73	49	9,63
Central Sur	138	106	18,21
Chorotega	12	5	1,58
Huetar Caribe	182	112	24,01
Huetar Norte	12	7	1,58
Occidente	57	23	7,52
Pacifico Central	164	24	21,64
Costa Rica	758	357	100,00

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con la información suministrada por los establecimientos de salud públicos y privados.

La distribución de los casos notificados de VHA por grupos de edad y sexo, se presenta en el cuadro 2. Observamos que el 59% (**448/758**), se ubica en los grupos de **20 a 64** y el grupo de **10 a 19** años, ocupó el segundo lugar en la notificación con 23 % (**177/758**).

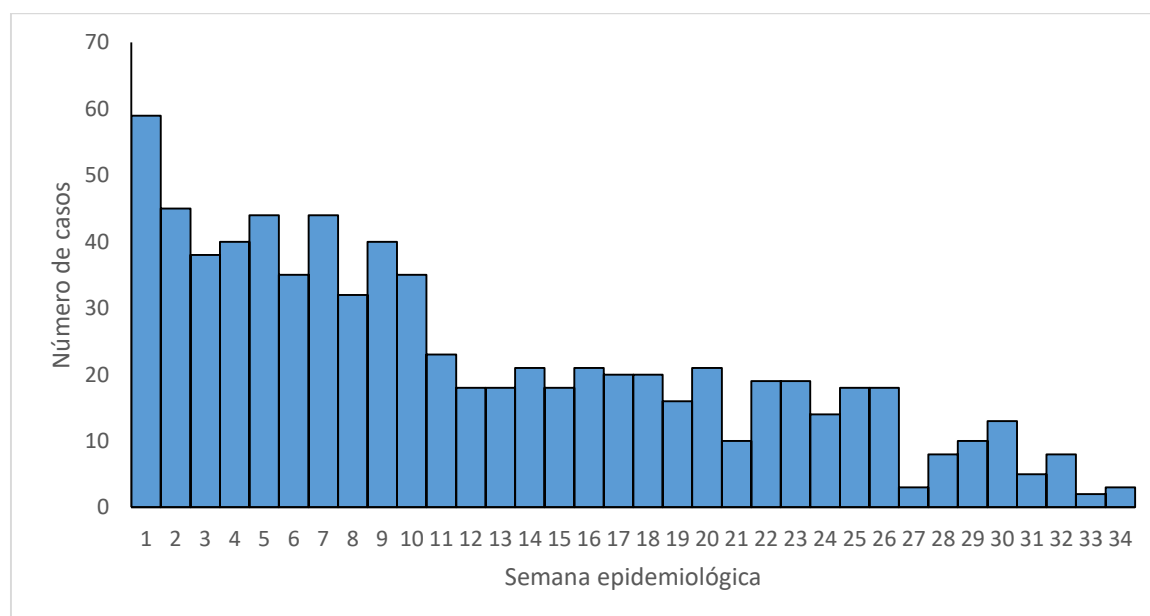
Cuadro 2. Costa Rica: casos notificados de VHA y porcentajes por grupos de edad según sexo. Semana 1 a la 34, 2020

Grupo de edad (años)	Sexo		Total	Porcentaje del total (%)
	Femenino	Masculino		
Menos de 1	2	1	3	0,40
1 a 9	39	56	95	12,53
10 a 19	73	104	177	23,35
20 a 64	211	237	448	59,10
65 y mas	16	19	35	4,62
Costa Rica	341	417	758	100,00

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud con la información suministrada por los establecimientos de salud públicos y privados.

La distribución de la frecuencia los casos por semana epidemiológica se presentan a continuación en la siguiente figura.

Figura 1. Costa Rica: casos notificados de VHA por semana epidemiológica. Semana 1-34, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Ministerio de Salud