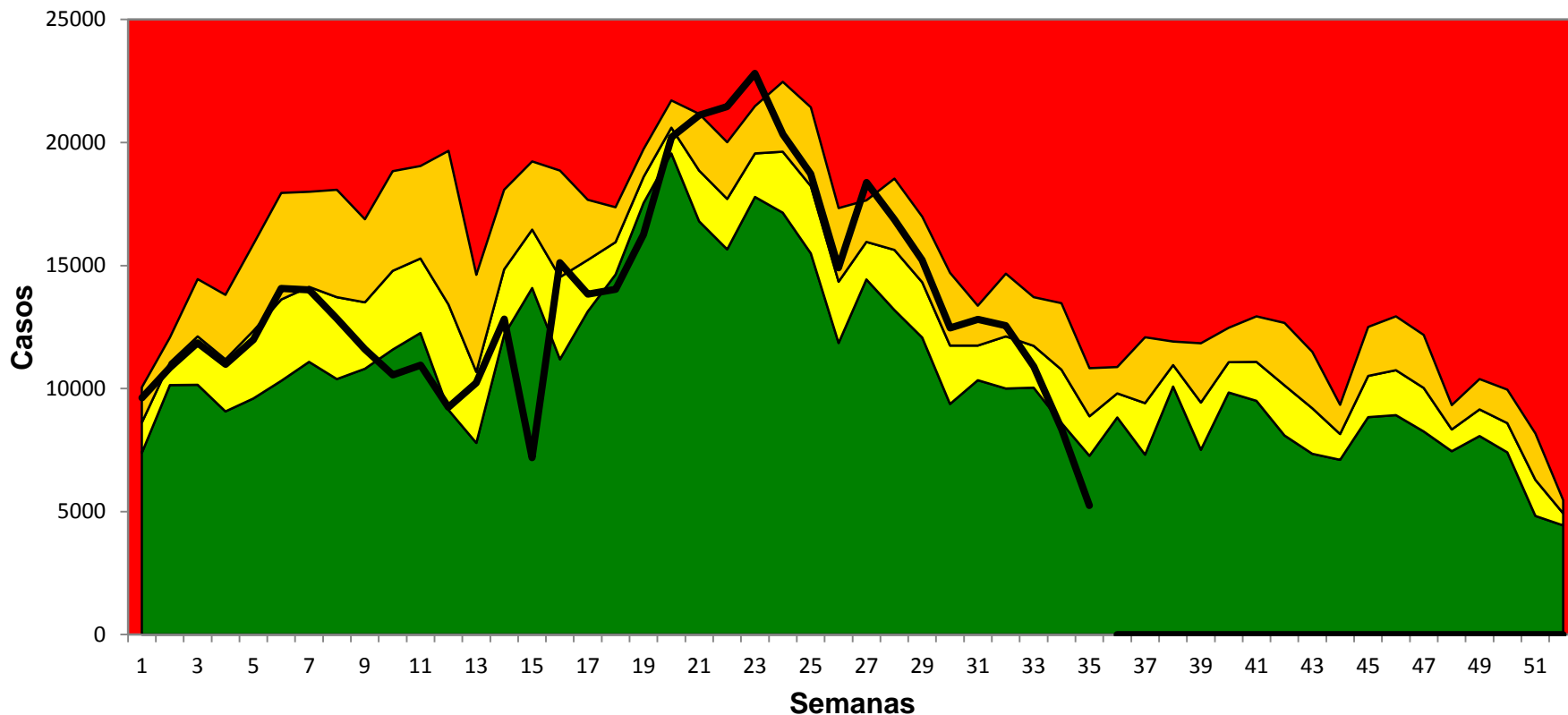


# **Situación Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Agua y Alimentos (ETAs)**

Departamento de Epidemiología  
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social  
Año 2017, S.E 1-35

## Corredor Endémico Semanal de 2017 ETAs. República de Guatemala Históricos de 7 años: 2010 a 2016



Fuente: SIGSA

■ Exito   
 ■ Seguridad   
 ■ Alerta   
 ■ Brote   
 — Casos Nuevos

El comportamiento de las ETAs para la semana 35 ha presentado una disminución de casos, situándose en zona de éxito.

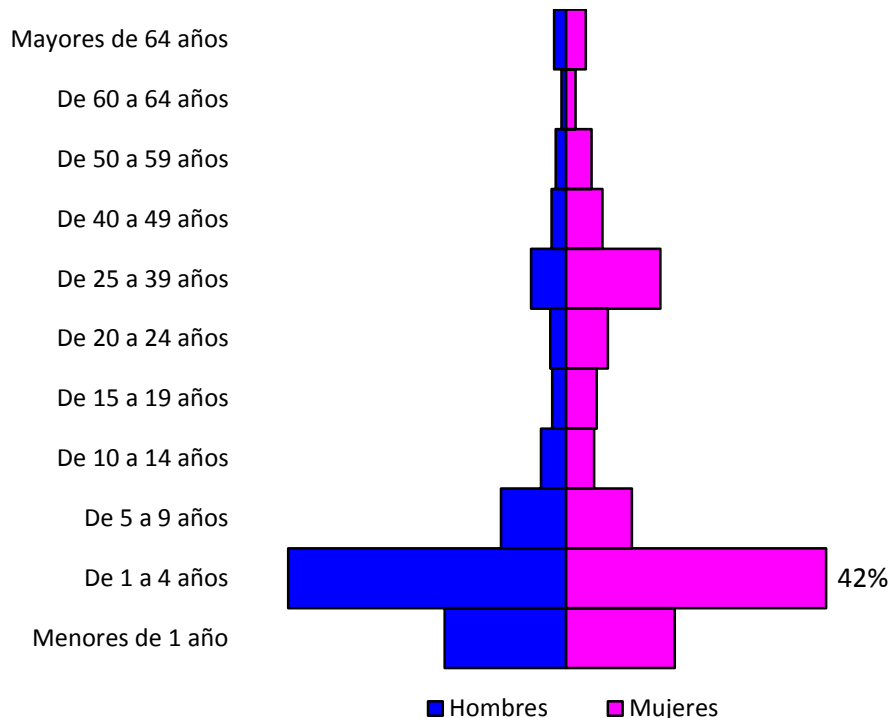
## Enfermedades Transmitidas por Agua y Alimentos (ETAs)

### Tabla de Casos y Tasas Acumulados\*, Grafica de Distribución por Sexo y Edad Guatemala 2016 - 2017, SE 1-35

AREA SANITARIA	2016		2017	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Ixcán	8740	7626.93	9354	7867.84
Ixil	12292	6381.94	11609	5816.42
Huehuetenango	47111	3622.10	62448	4692.05
Chiquimula	15620	3755.83	19387	4555.41
Santa Rosa	13766	3597.30	17588	4502.90
Baja Verapaz	6788	2209.82	14105	4475.83
Zacapa	7042	2926.24	9525	3889.85
San Marcos	36272	3161.33	44939	3829.44
Petén Sur Occidental	10665	3945.60	9959	3560.26
El Progreso	6163	3577.98	6118	3490.00
El Quiché	28674	3506.36	29340	3478.81
Jutiapa	14565	3020.14	16284	3305.35
Escuintla	29554	3805.89	25668	3243.56
Petén Sur Oriental	5897	2327.29	8394	3222.48
Jalapa	8517	2330.66	12001	3195.24
Retalhuleu	11659	3427.70	10976	3157.95
Sololá	13156	2602.67	15742	3029.33
Quetzaltenango	20960	2374.81	26308	2917.46
Totonicapán	14459	2612.92	16322	2866.58
Petén Norte	8314	3512.09	6328	2586.86
Sacatepéquez	11549	3300.77	8589	2409.34
Alta Verapaz	23722	1833.17	26659	2000.95
Chimaltenango	12564	1783.78	13515	1867.75
Izabal	8087	1731.75	8608	1800.29
Guatemala Central	20377	2049.30	15894	1598.02
Suchitepéquez	9898	1700.20	7741	1298.88
Guatemala Sur	11861	1126.54	12076	1121.69
Guatemala Nor Occidente	15490	1861.15	9309	1106.25
Guatemala Nor Oriente	5218	1001.96	5638	1058.52
<b>Total País</b>	<b>438980</b>	<b>2651.56</b>	<b>480424</b>	<b>2837.30</b>

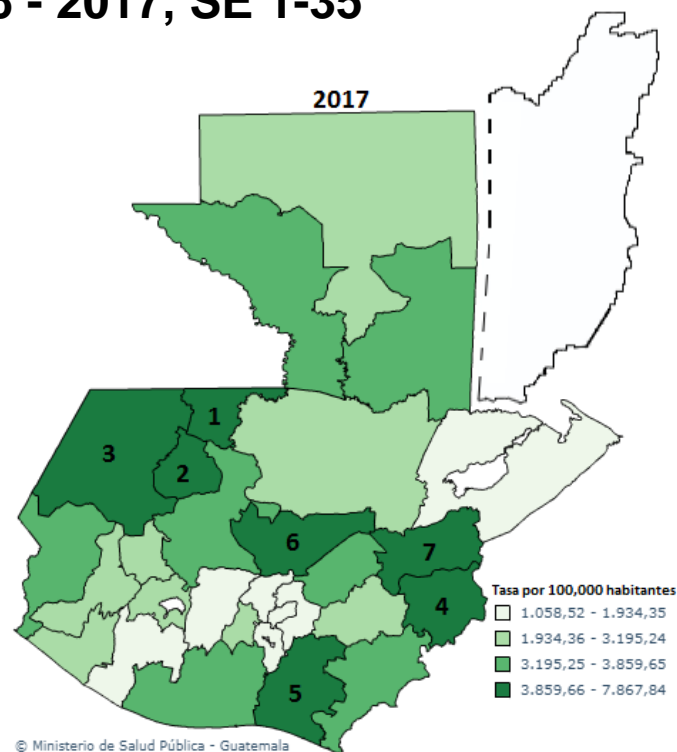
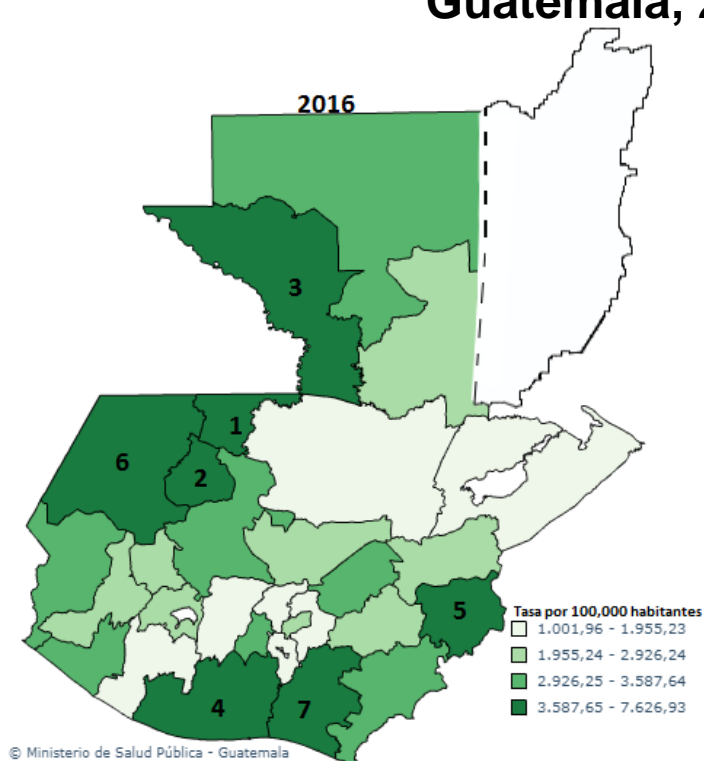
Fuente: SIGSA

\*Tasa por 100,000 habitantes



Para las ETAs se observa un incremento de tasa del 7% (2651.56/2837.30) respecto al año 2016, las áreas de salud con mayor riesgo de enfermarse por ETAs son 19 áreas, mismas que se encuentran por arriba del total País, así también el grupo de edad mayormente afectado es de 1 a 4 años (42%) seguido de los niños menores de 1 año (16%).

## ETAs: Tasa de Incidencia Acumulada por Área de Salud Guatemala, 2016 - 2017, SE 1-35

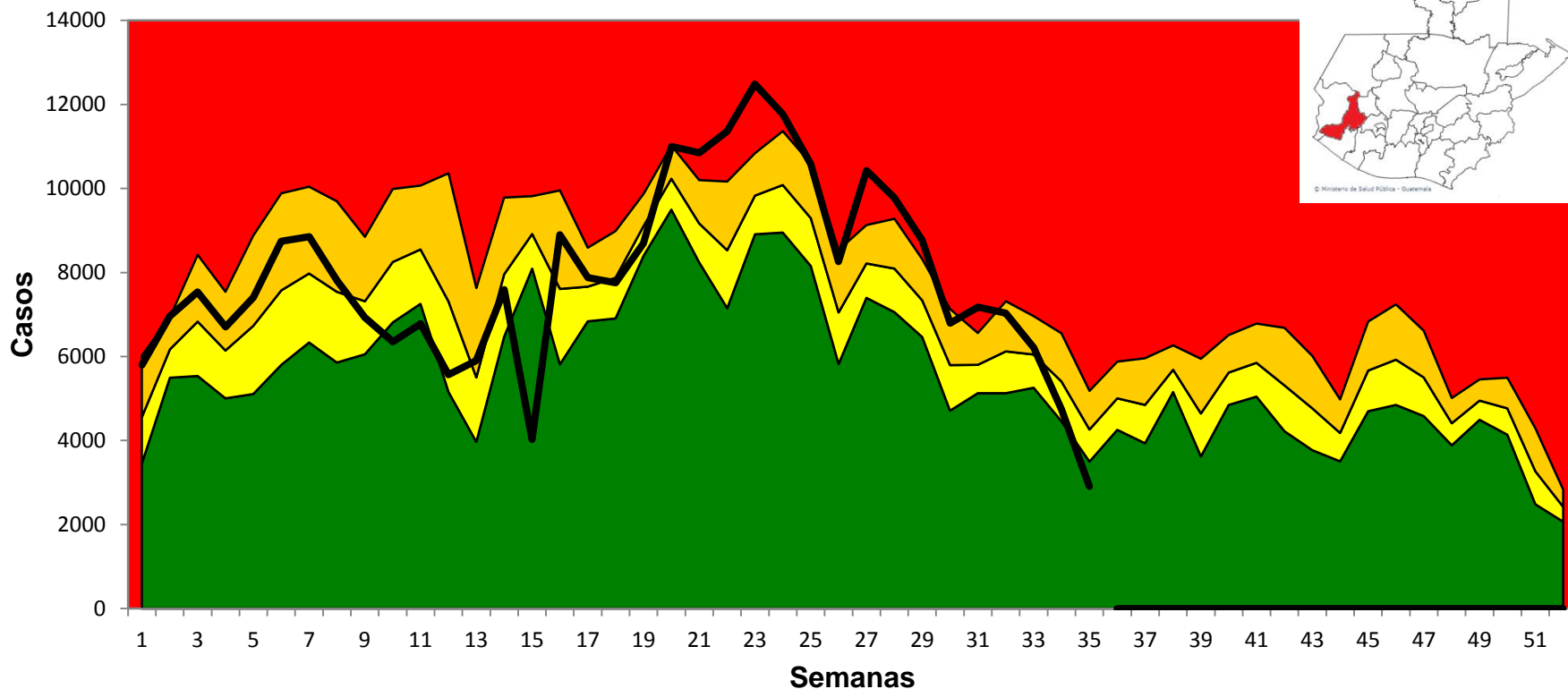


Área de Salud	Tasa
1. Ixcán	7,626
2. Ixil	6,381
3. Peten Sur Occidental	3,945
4. Escuintla	3,805
5. Chiquimula	3,755
6. Huehuetenango	3,622
7. Santa Rosa	3,597

Área de Salud	Tasa
1. Ixcán	7,867
2. Ixil	5,816
3. Huehuetenango	4,692
4. Chiquimula	4,555
5. Santa Rosa	4,502
6. Baja Verapaz	4,475
7. Zacapa	3,889

## Corredor Endémico Semanal de 2017 Diarreas Menores de 5 años. República de Guatemala Históricos de 7 años: 2010 a 2016

Áreas de Salud en Zona de Brote



Fuente: SIGSA

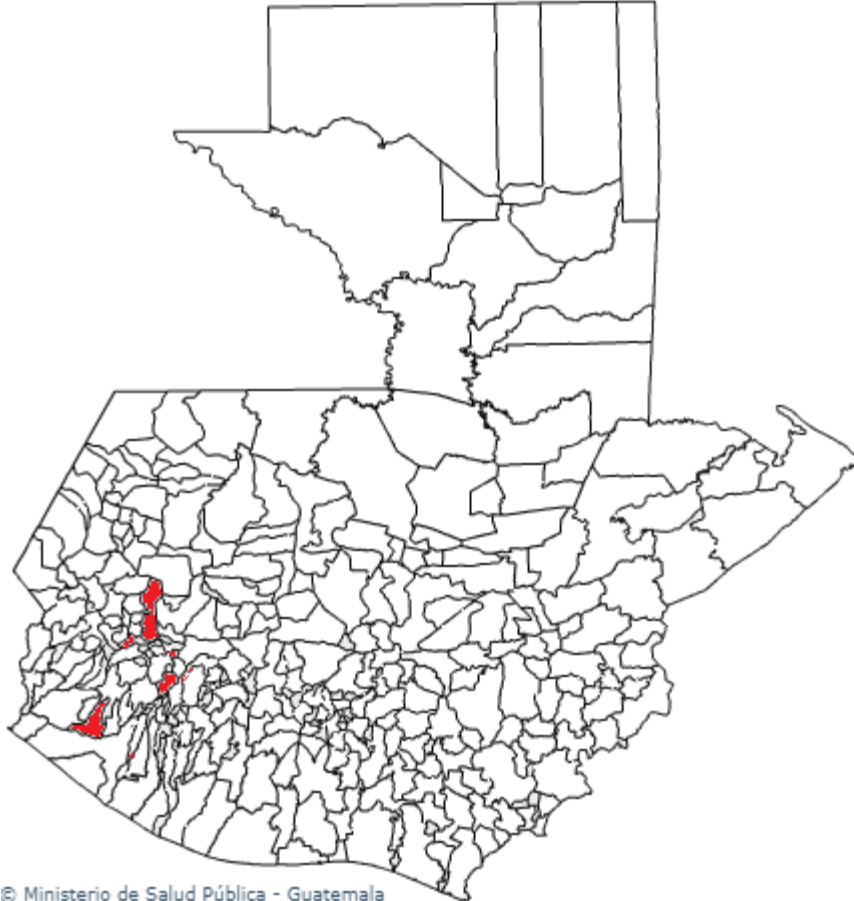
■ Éxito   
 ■ Seguridad   
 ■ Alerta   
 ■ Brote   
 — Casos Nuevos

El comportamiento de la enfermedad Diarreica en menores de 5 años en la SE 35 presenta una disminución de casos, situándose en zona de éxito, se notifico para esta semana que el departamento de Quetzaltenango se encuentra en zona de brote

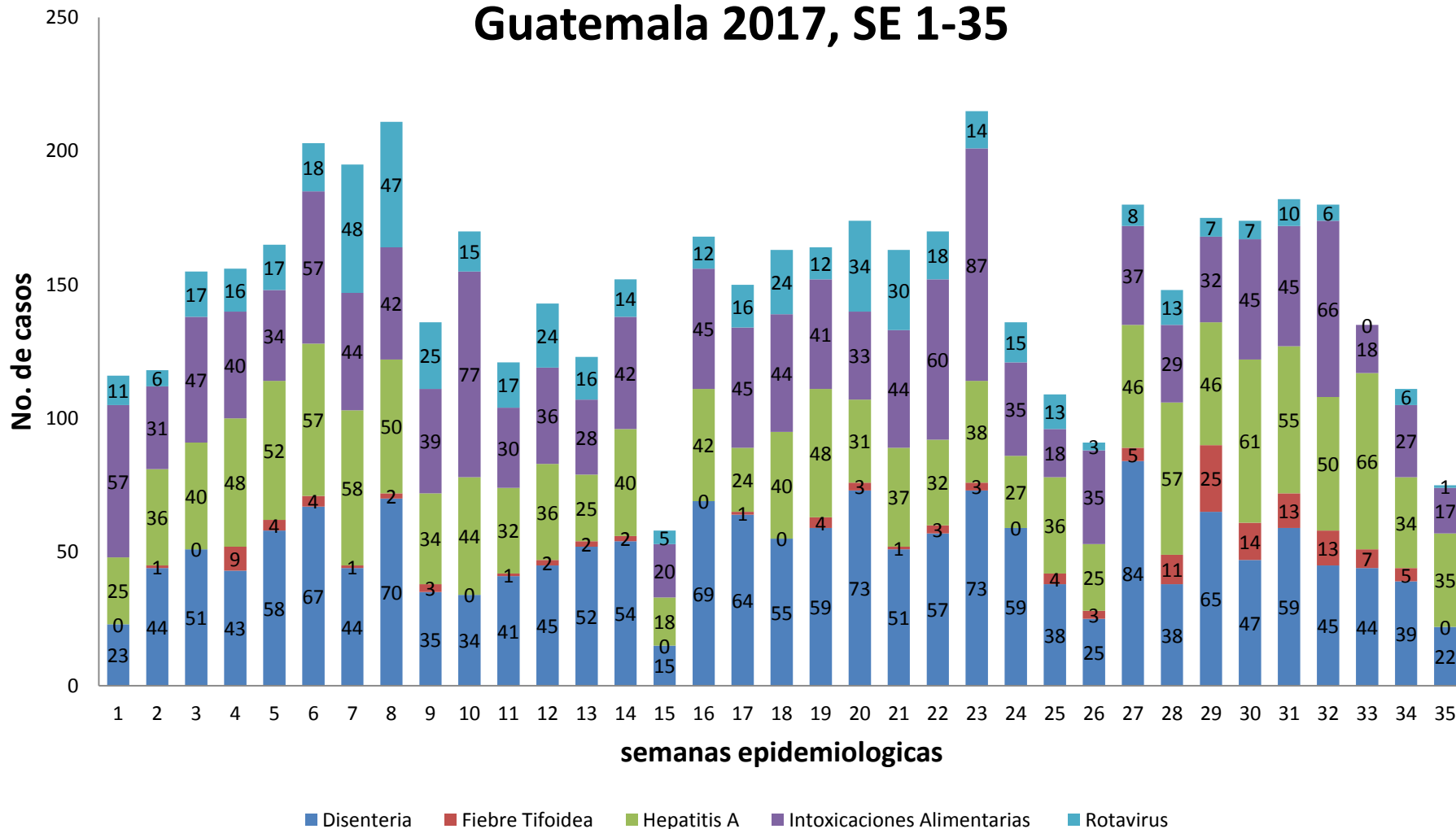
## Diarreas en menores de 5 años: municipios en zona de brote, SE 1-35

Quetzaltenango:

- Génova
- Palestina de los Alto
- San Carlos Sija
- Salcaja
- Zunil



## ETAs: Distribucion de casos Guatemala 2017, SE 1-35



## Brotos de ETAs reportados hasta la SE 1-35, 2017

- **Enfermedad Diarreica: 2 brotes**
- **Intoxicaciones Alimentarias: 9 brotes**
- **Hepatitis A: 7 brotes**
- **Fiebre Tifoidea: 4 brotes**
- **Rotavirus: 3 brotes**

Brote de Intoxicación  
Alimentaria

Brote en Aldea el Cacao,  
San geronimo Baja  
Verapaz: 3 casos  
notificados por consumo  
de queso.



# Conclusiones

- Para la SE 35 las ETAs incrementaron del **7%** (2651.56/2837.30) de tasa de incidencia, respecto al año 2016.
- Las diarreas en menores de 5 años se incrementaron un **6%** (11460.63/12131.49) de tasa de incidencia, respecto al año 2016.
- Disentería ha reportado un incremento de tasa por arriba del **8%** para la semana 1-35, siendo: Sololá, San Marcos, Alta Verapaz, Retalhuleu y Zacapa las 5 áreas de salud con mayor tasa de Incidencia, no se encuentra ningún área en zona de brote, corredor endémico en zona de éxito.

# Conclusiones

- Rotavirus para la semana 35 presenta decremento de tasa de incidencia de 8% respecto al año anterior.
- Las Intoxicaciones Alimentarias muestran un decremento de tasa de incidencia del 0.5%, respecto al año 2016.
- Hepatitis A ha reportado un decremento del 10% de la tasa de incidencia para la semana 1-35 comparado con el año 2016.
- Para las enfermedades de cólera y marea Roja se encuentran con notificación negativa.