

**Mejores soluciones.
Menos desastres.
Un mundo más
seguro.**



Guatemala: Retalhuleu

Image: Google

**Evaluación Nacional de Referencia para la Preparación
en caso de Desastres (NDPBA) – Perfil de Departamento**

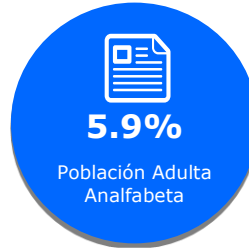
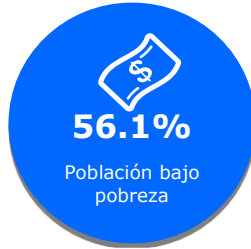
Departamento: Retalhuleu



Capital del Departamento: Retalhuleu

Área: 1,856 km²

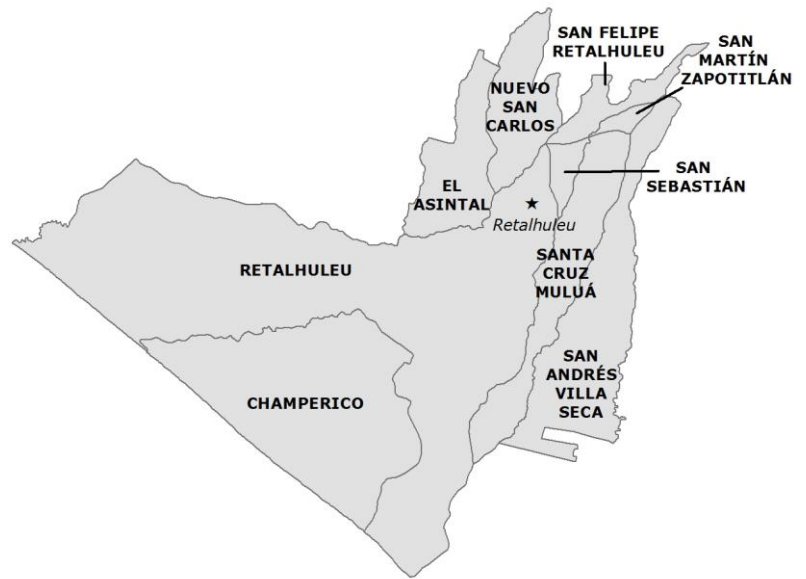
Retalhuleu está ubicado en el suroeste de Guatemala, bordeando el Océano Pacífico. La capital y sus alrededores albergan plantaciones de café y caña de azúcar, granjas de abejas, ganado y numerosos granos. El puerto de Champerico sirve como el principal puerto para la flota camaronera de Guatemala.



Municipalidad

Municipalidad	Población
Retalhuleu	94,658
El Asintal	47,038
San Andrés Villa Seca	41,449
Champerico	40,827
Nuevo San Carlos	34,206
San Sebastián	31,932
San Felipe	29,566
Santa Cruz Muluá	14,525
San Martín Zapotitlán	13,370

Población



Calificación en Exposición a Riesgos Múltiples: Moderada (9 de 22)

Calificación en Falta de Resiliencia: Moderada (14 de 22)

Puntajes del Componente Evaluación de Riesgos y Vulnerabilidad RVA

Tabla 1. Puntaje y calificación del Departamento (comparado con todos los departamentos) para cada índice.

Riesgo a Peligros Múltiples		Falta de Resiliencia		Exposición a Riesgos Múltiples		Vulnerabilidad		Capacidad de Afrontamiento	
Moderado		Moderado		Alto		Bajo		Moderado	
Puntaje	Calificación (de 22)	Puntaje	Calificación (de 22)	Puntaje	Calificación (de 22)	Puntaje	Calificación (de 22)	Puntaje	Calificación (de 22)
0.546	9	0.497	14	0.643	8	0.411	18	0.418	12

Exposición a Riesgos Múltiples (MHE)

Calificación en Exposición a Riesgos Múltiples¹: Departamento 8 de 22 (Puntaje: 0.643)

Tabla 2. Población ambiente estimada expuesta a cada riesgo²



Ciclones

100%

**314,872
Personas**



Terremotos

100%

**314,872
Personas**



Volcanes

98%

**308,984
Personas**



Inundaciones

16%

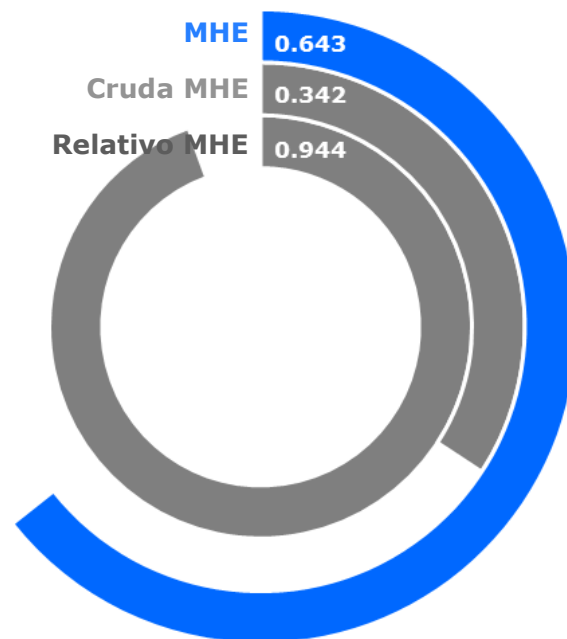
**51,890
Personas**



Derrumbes

<1%

398 Personas



¹ Exposición a Riesgos Múltiples: Exposición promedio de la población a los riesgos.

Vulnerabilidad (V)

Calificación en Vulnerabilidad²: Departamento 18 de 22 (Puntaje: 0.411) La Vulnerabilidad en Retalhuleu se ve impulsada principalmente por la Vulnerabilidad de Agua Limpia y una Condición de Salud Vulnerable. El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general de Vulnerabilidad del departamento.

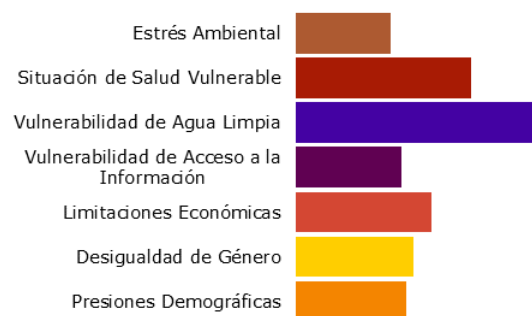


Tabla 3. Puntajes de Componente para cada sub componente de vulnerabilidad.

	Estrés Ambiental	38.6% Provincia en riesgo de sequía	1.4% Cambio Anual de Bosques					
	Condición de Salud Vulnerable	8 Tasa de Mortalidad Infantil	57.3 Tasa de Mortalidad Materna	1.1% Desnutrición Aguda	4.11% Población Discapacitada	16.9 Incidencia de TB	33.4 Prevalencia de Dengue	23.5 Prevalencia de Malaria
	Vulnerabilidad de Agua Limpia	57.0% Hogares con Acceso mejorado al Agua	43.9% Hogares con Acceso a Saneamiento Mejorado					
	Vulnerabilidad de Acceso a Información	5.9% Analfabetismo o adulto	5.7 Años de Escolaridad Promedio	86.1% Matrícula en Escuela Primaria	6.0% Hogares con Internet	48.1% Hogares con TV por Cable	78.0% Hogares con Radio	15.7% Hablan Lengua Indígena
	Limitaciones Económicas	0.78 Tasa de Dependencia a Económica	56.1% Población en Pobreza	0.46 Coeficiente GINI				
	Desigualdad de Género	33.3% Curules en el Congreso ocupados por Mujeres	0.09 Relación Mujer-Hombre en Matrícula de Educación Secundaria	0.08 Relación Mujer-Hombre en Actividad Económica				
	Presiones de Población	2.9% Promedio Anual de Cambio Poblacional	0.1% A Promedio Anual de Cambio de Población Urbana	45.7% Inseguridad Alimentaria				

² Vulnerabilidad: Las condiciones socio económicas asociadas a la susceptibilidad a disrupciones en las funciones normales de un país.

Capacidad de Afrontamiento (CA)

Calificación en Capacidad de Afrontamiento³: Departamento 12 de 22 (Puntaje: 0.418) Retalhuleu muestra una Capacidad Ambiental muy baja y un puntaje moderado en Gobernabilidad y Capacidad de Infraestructura. El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general de capacidad de afrontamiento del departamento.



Tabla 4. Puntaje del componente para cada sub componente de Capacidad de Afrontamiento.

	Gobernabilidad	295.8 Víctimas de delitos por cada 100K	7.0% Hogares con recolección de basura			
	Capacidad Económica	\$509.5 Remesas per Cápita (USD)	45.9 Negocios por cada 1,000 Personas	11,400 PIB per Cápita (Quetzales)		
	Capacidad Ambiental	1.1% Áreas protegidas	1.4% Área reforestada			
	Capacidad de Infraestructura					
	Capacidad en Atención en Salud	22.5 Camas de Hospital por cada 10,000 Personas	4.0 Enfermeras por cada 10,000 Personas	2.8 Médicos por cada 10,000 Personas	21.3 km Distancia promedio al Hospital más cercano	86.1% Niños que han Completado su programa de vacunación
	Capacidad en Comunicaciones	6.0% Hogares con acceso a línea de teléfono fija	86.0% Hogares con acceso a teléfono celular	94.8% Hogares con acceso a energía eléctrica		
	Capacidad en Transporte	19.7 km Distancia promedio al Puerto o Aeropuerto más cercano	19.8 km Longitud Total de Carretera por cada 100 km ² (área)			

³ Capacidad de Afrontamiento: Los sistemas, medios y habilidades de un país para absorber y responder a eventos que podrían interrumpir su función normal.

Falta de Resiliencia (FR)

Calificación en Falta de Resiliencia⁴: Departamento 14 de 22 (Puntaje: 0.497)

El puntaje y calificación de Retalhuleu se deben a una baja Vulnerabilidad combinado con puntajes moderados de Capacidad de Afrontamiento.

Tabla 5. Las 3 áreas temáticas con los puntajes relativos más débiles.



Vulnerabilidad de Agua Limpia



Condición de Salud Vulnerable



Gobernabilidad

Riesgo a Peligros Múltiples (MHR)

Clasificación del Riesgo a Peligros Múltiples⁵: Departamento 9 de 22 (Puntaje: 0.546)

El puntaje y calificación de Retalhuleu se debe a su puntaje alto en Exposición a Riesgos Múltiples combinado con una baja vulnerabilidad y puntajes moderados de Capacidad de Afrontamiento.

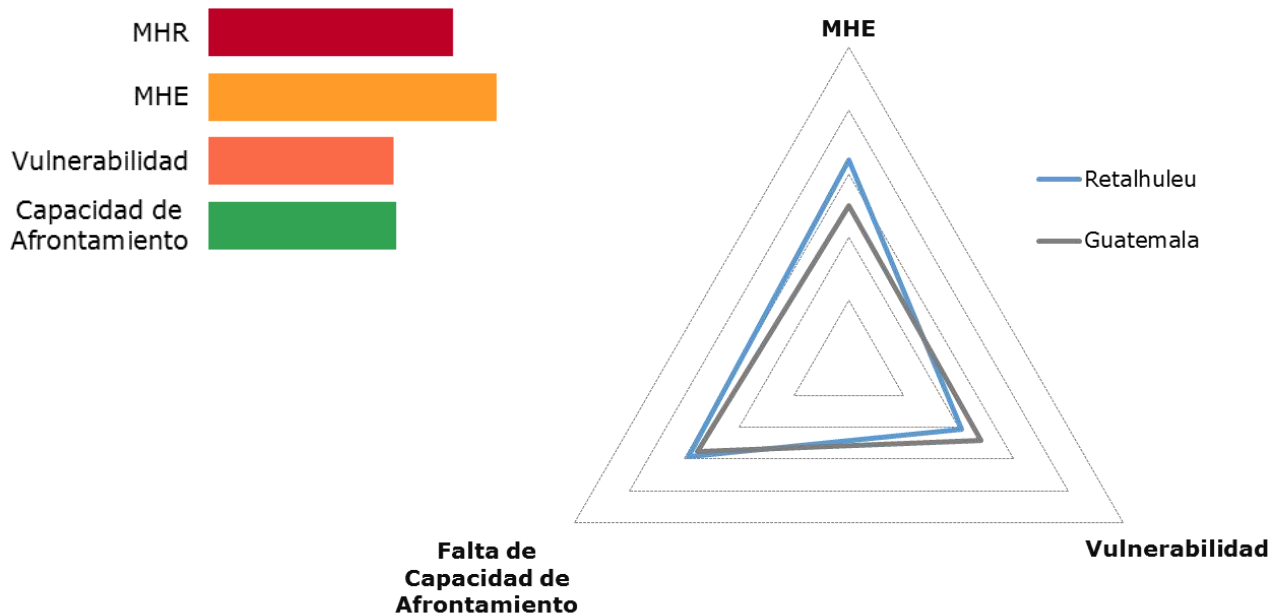


Figura 1. Departamento del componente de Riesgo a Peligros Múltiples comparados con los puntajes promedio generales a nivel de país.

⁴ **Falta de Resiliencia:** La susceptibilidad al impacto por la incapacidad a corto plazo de absorber, responder y recuperarse de las interrupciones en la función normal de un país. Este índice proporciona una mirada independiente del riesgo en las condiciones socioeconómicas.

⁵ **Riesgo a Peligros Múltiples:** la probabilidad de pérdidas o interrupciones en la función normal de un país debido a la interacción entre la exposición a múltiples peligros, la vulnerabilidad socioeconómica y la capacidad de afrontamiento.

Éxitos



Bajas Limitaciones Económicas

Clasificó como el departamento 18 de 22, ya que las bajas restricciones económicas indican una mayor capacidad para invertir en medidas de mitigación y preparación a nivel individual, familiar y departamental.



Baja Desigualdad de Género

Clasificó como el departamento 20 de 22, ya que la baja desigualdad de género indica que las poblaciones vulnerables son más propensas a satisfacer sus necesidades en condiciones "normales" y pueden ser menos susceptibles en tiempos de desastre.



Estrés Ambiental Bajo

Clasificó como el departamento 18 de 22, ya que el bajo nivel de estrés ambiental indica que los recursos naturales y la agricultura serán más resilientes a los efectos de un desastre y que podrán recuperarse más rápidamente.

Recomendaciones

01

Invertir en infraestructura de agua

Una mayor disponibilidad de fuentes de agua limpia y servicios de saneamiento adecuados disminuirá la vulnerabilidad y permitirá una recuperación más rápida en caso de desastre.

02

Gobernabilidad Incrementada

Al igual que con el agua limpia, las inversiones en servicios gubernamentales, como la recolección de basura y el aumento de la presencia policial, pueden aumentar la capacidad de supervivencia al brindar estabilidad al departamento.

03

Mayor Educación en Salud

Al proporcionar servicios de educación sanitaria a la población, especialmente a las madres primerizas y otras poblaciones con necesidades especiales, se podrá aumentar la resiliencia.



Mejores soluciones. Menos desastres. Un mundo más seguro.

NDPBA Guatemala Report
1305 N. Holocono Street, Suite 2
Kihei, Hawaii, 96753
Phone: (808) 891-0525 | Fax: (808) 891-0526

ndpba@pdc.org | www.pdc.org

© 2018 Pacific Disaster Center