

Plataforma de Información Ambiental Municipal

1. Dirección de correo electrónico *

Gestionado a través del Instituto Nacional de Estadística y el proyecto "Manejo Sostenible de Bosques y Múltiples Beneficios Ambientales Globales" ejecutado por PNUD/GEF



Pasa a la pregunta 1.

Tratamiento de agua

Leer los links:

http://www.segeplan.gob.gt/downloads/2015/SPOT/Mandatos_y_Normativas/Mandatos/Acuerdo%20Gubernativo%20129-2015.pdf

<http://www.ecosistemas.com.gt/wp-content/uploads/2016/04/07-Acuerdo-Gubernativo-236-2006.pdf>

2. **Municipalidad**

3. **Fecha**

Ejemplo: 15 de diciembre de 2012

4. **¿Qué cantidad de lugares poblados cuentan con sistema de drenajes en área urbana y rural?**

5. **¿Qué porcentaje de drenajes se encuentran comprendidos en las siguientes categorías de mantenimiento?**

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	Buen estado	Estado intermedio	Mal estado
0%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 1 al 25%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 26 al 50%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 51 al 75%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 76 al 100%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

6. **Indique el estado del alcantarillado según área**

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	Urbana	Rural
Buen estado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estado intermedio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mal estado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NO existe alcantarillado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

7. ¿Qué porcentaje de aguas servidas drenan hacia cada tipo de aforo?

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	Plantas de tratamiento	Ríos	Lagos o lagunas	Nacimientos	Humedales
0%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 1 al 25%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 26 al 50%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 51 al 75%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 76 al 100%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. ¿Recibe el municipio aguas residuales de otro municipio?

Marca solo un óvalo.

- Si
 No

9. ¿Tiene elaborado la municipalidad el estudio técnico de aguas residuales del municipio?

Marca solo un óvalo.

- Si
 No

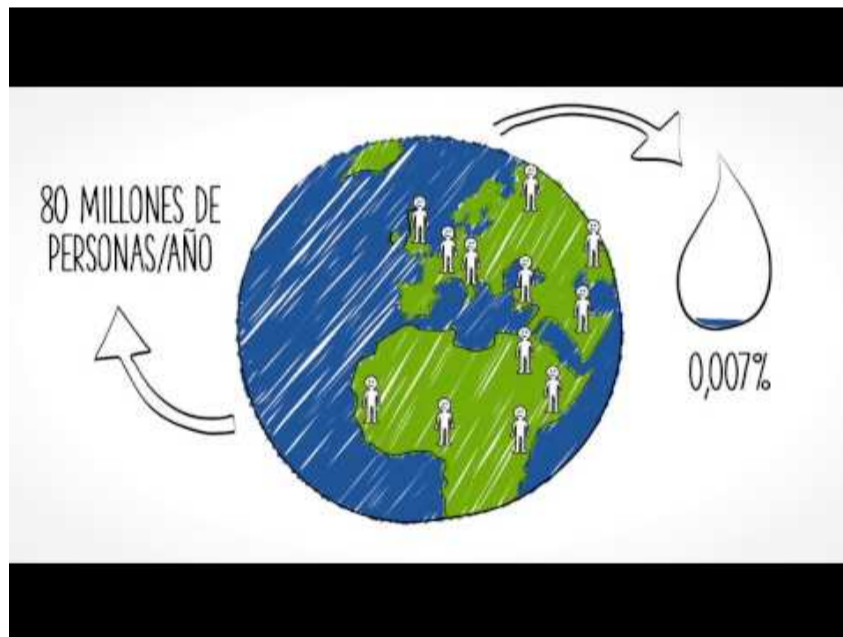
10. ¿Con qué tipo de plantas de tratamiento cuenta el municipio?

Ver video abajo

Marca solo un óvalo.

- No se cuenta con plantas de tratamiento
 Si, de tratamiento físico
 Si, de tratamiento físico y biológico
 Sí, de tratamiento físico, biológico y químico

Tipos de tratamiento de aguas residuales



<http://youtube.com/watch?v=Hi2ilunFSWc>

11. ¿Quiénes administran las plantas de tratamiento?

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	Tratamiento físico	Tratamiento físico y biológico	Tratamiento físico, biológico y químico
Municipal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Concesión	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Comunitario	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mancomunado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

12. ¿Cuál es del caudal de aguas residuales generado por el municipio?

Colocar el caudal en metros cúbicos por segundo

13. ¿Qué porcentaje de aguas servidas recibe algún tipo de tratamiento?

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	Primario	Secundario	Terciario
0%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 1 al 25%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 26 al 50%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 51 al 75%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Del 76 al 100%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

14. ¿La municipalidad realiza por sí misma o contrata los servicios para estudios del estado de potabilización del agua?

Las filas indican las normas de potabilización en las que se basa la respuesta. Ver los siguientes links:

http://www.ada2.org/sala-prensa/publicaciones/doc_view/28-coguanor-29001-99

<http://www.mspas.gob.gt/images/files/saludambiente/regulacionesvigentes/AguaConsumoHumano/NormasdeDisenoSistemasRuralesAgua.pdf>

Marca solo un óvalo por fila.

	Contrata un servicio externo	Lo hace por sí misma	Lo hace en convenio con el Ministerio de Salud	Otro
COGUANOR	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Estándar del MSPAS (Ministerio de Salud)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Otro estándar de potabilización	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>