

Aldea Campur en Alta Verapaz

Campur es una aldea de San Pedro Carchá a 271.6 kilómetros de la capital y a 48 kilómetros de la cabecera municipal en el departamento de Alta Verapaz. La aldea está asentada en un área cárstica conformada por rocas calizas que se originan por la acción disolvente del agua.



« Dos tormentas en dos semanas »

ETA ingresó a Guatemala el 7 de noviembre, pero la lluvia en Alta Verapaz había sido constante en los días previos, era la cola de la tormenta cuando ingresó al país; el nivel del agua estaba alto y los suelos, cársticos la mayoría en la región, saturados.

El 17 de noviembre comenzaron los efectos del huracán Iota, alcanzando la categoría 5 con vientos de hasta 260 km/h que golpeó nuevamente al país.

Esto provocó que el centro de la aldea Campur quedara completamente bajo el agua (aproximadamente 35-40 metros de profundidad), durante 2 meses.

"Las personas salieron de sus casas a los albergues que se abrieron y otros a casas de familiares en otras comunidades; fue necesario usar lanchas para rescatar a las personas que quedaron atrapadas en sus casas. Todo quedó bajo el agua, la escuela, el centro de salud, la iglesia católica de la que se veía únicamente la cruz que la identificaba, casas y negocios"



La evaluación

Durante la primera semana de diciembre se evaluaron las condiciones de la comunidad, la cual seguía inundada y solo se lograba acceder por lancha.

Luego se coordinó con el MSPAS y se realizó el recorrido de los sistemas, verificando los daños, estado y funcionalidad de los componentes; dentro de los principales hallazgos se encontraron:

- 5 sistemas o ramales principales con alta vulnerabilidad
- Reparaciones sin consideraciones y criterios sanitarios
- Conflictos internos por la administración del servicio (débil gobernanza)
- Falta de normas y mecanismos para la operación y mantenimiento del sistema
- Sin atención municipal para la rehabilitación del sistema de agua



Daño en la infraestructura de las viviendas

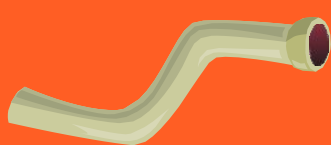


Tubería PVC expuesta



Tanques de almacenamiento con daños y sin desinfección

La Rehabilitación



7,572 metros lineales de tubería PVC de diferentes diámetros, reemplazo y recubrimiento



3 sistemas de cloración instalados



Rehabilitación de:
3 tanques de distribución
7 captaciones de agua y
6 válvulas de control



Instalación de tanque de **5,000** litros con base de concreto



Capacitación sobre administración, operación y mantenimiento al Comité de Agua



Promoción de hábitos de higiene



Caja y válvula de control



Tanque de distribución y sistema de desinfección



Reunidora de caudales

Los beneficiarios



1,778

Personas ahora cuentan con agua segura en el hogar.

- 424 Hombres
- 430 Mujeres
- 453 Niños
- 471 Niñas

« Mas allá de la rehabilitación »

Con el fin de estar preparados ante una eventualidad por los impactos a los fenómenos naturales, se brindó acompañamiento al Comité de Agua para realizar el mapeo participativo para identificar las amenazas y riesgos asociados al sistema de agua.

- Componentes y vulnerabilidades
- Medidas de mitigación de riesgos
- Medidas de contingencia



Ejemplo que mapa para identificación de riesgos



Comité de Agua de aldea Campur en la construcción de mapa de riesgos

Otras acciones con el aporte de la Embajada de Japón

Rehabilitación de infraestructura sanitaria en 7 escuelas de Alta Verapaz



En evaluación técnica

Kits de higiene familiar



2,304 personas beneficiadas en 6 comunidades

Implementación de Campaña de Comunicación para el Cambio de Comportamiento



3 hábitos priorizados: lavado de manos, consumo de agua segura y mantenimiento de la letrina

12 comunidades

Alcance de 10,000 personas



Miembros del Comité de Agua en la instalación de tubería de PVC



Acarreo de materiales para la rehabilitación