

Anexo B22: Triaje en el lugar de trabajo y evaluación estructural

El objetivo de ASR 2 Worksite Assessment es evaluar estructuras colapsadas e identificar sitios viables para rescates vivos. El UCC utilizará esta información para enumerar los sitios en orden de prioridad y decidir qué equipos asignar a qué sitios. Una de las consideraciones para la priorización de los sitios de trabajo es la categoría de clasificación.

El objetivo de un proceso de triaje es evaluar los factores de triaje para comparar estructuras colapsadas y decidir el orden de prioridad. La clave del triaje es la consistencia en la comparación de los factores de triaje.

Primer orden de prioridad: Categorías de clasificación con información de la víctima

El nivel de priorización de los sitios de trabajo se basa en la información de la víctima: número de víctimas vivas confirmadas, número de posibilidades de víctimas vivas y si solo hay víctimas muertas en la estructura. Todos los sitios de trabajo con víctimas vivas confirmadas están completos antes de las estructuras con posibles víctimas vivas. Los lugares de trabajo con el mayor número de víctimas son la máxima prioridad. Los edificios con muertos solo pueden asignarse a equipos USAR como parte de ASR5.

Para ayudar a decidir qué equipo va a qué sitio, se solicita a los equipos de clasificación que estimen cuánto tiempo llevarán las operaciones. La duración solo puede estimarse si los evaluadores tienen una idea de dónde se encuentra la víctima. La duración dependerá de la estructura, por ejemplo, el material y el tamaño de la construcción, y del equipo y la experiencia. La estimación debe basarse en la capacidad general de un equipo, y siempre será una estimación aproximada. Las estimaciones de duración permitirán que el UCC asigne a los equipos más grandes a los sitios difíciles de mover o más grandes que demoran más en completarse. La UCC recopila información sobre todas las víctimas vivas confirmadas y posibles. No recopila víctimas de todos los fallecidos, solo información que se considera relevante.

La estrategia de clasificación anterior lleva a las siguientes cuatro categorías de clasificación:

Categorías de triaje	Duración esperada de la operación	Duración esperada de la operación
UNA	Víctimas vivas confirmadas	Menos de 12 horas
si	Víctimas vivas confirmadas	Más de 12 horas
C	Posibles víctimas vivas	No evaluado
re	Solo fallecido	No evaluado

Tabla: Categorías de triaje.

- **Víctimas vivas confirmadas:** Significa que el equipo de evaluación USAR sabe que hay personas vivas en la estructura colapsada.
- **Posibles víctimas vivas:** Significa que existe la posibilidad de que las personas estén vivas en la estructura, pero el equipo de evaluación no puede confirmar si las personas están vivas o incluso en la estructura. Ejemplos de posibles víctimas vivas es cuando los espectadores informan de personas desaparecidas o el colapso de una escuela que estaba en sesión.
- **Fallecido solamente:** Significa que no hay víctimas vivas, pero el LEMA puede querer enviar equipos al sitio para recuperar los cuerpos.

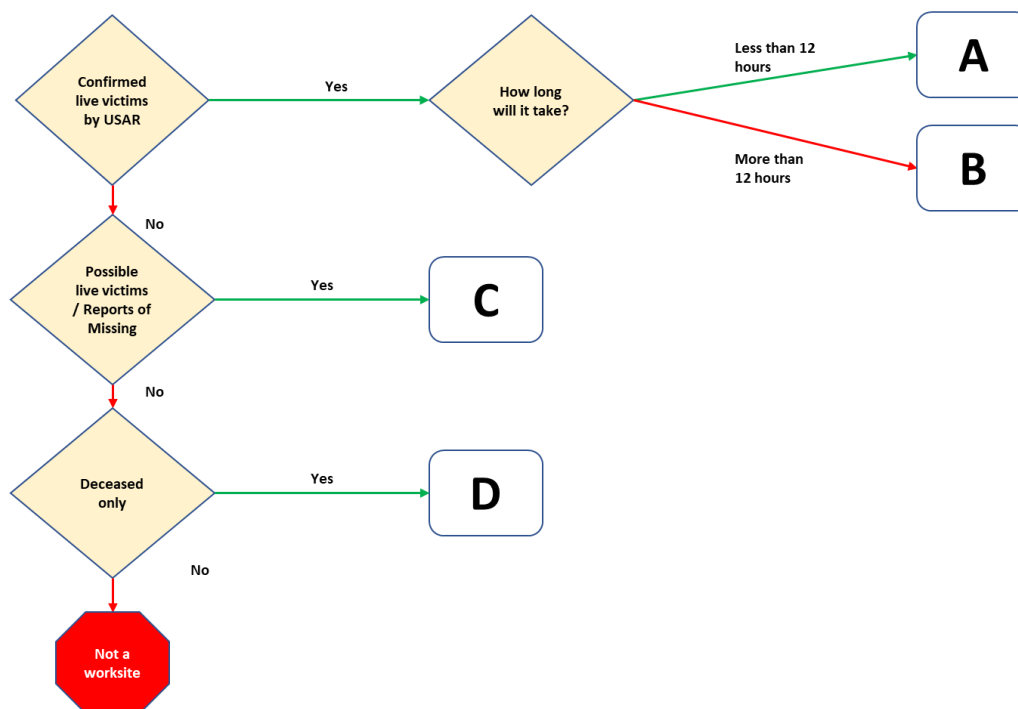


Figura: Triaging.

Segundo orden de prioridad: información del edificio y restricciones operativas

En los casos en que el UCC necesita usar información adicional para enumerar los sitios de trabajo en orden de prioridad, se puede usar información relacionada con la construcción y la operación. Ejemplos de información útil se enumeran a continuación. Esto no se coloca en las categorías de clasificación para evitar que las categorías de clasificación se vuelvan complicadas.

La información relacionada con la construcción incluye:

- **Utilizar:** por ejemplo, una casa, oficina, escuela, hospital, etc. proporcionarán una indicación de posibles víctimas atrapadas.
- **Tamaño del sitio (huella y número de pisos):** cuanto más grande sea el edificio, más tiempo llevará la operación.
- **Tipo de construcción:** cuanto más pesado sea el material de construcción, más tiempo llevará la operación.
- Categoría de colapso del edificio:
 - o **Inclinado:** una, algunas o todas las columnas y paredes se han derrumbado de una manera que los pisos colapso en una pendiente.
 - o **Anular:** Parte o la totalidad del edificio ha caído a un lado.
 - o **Tortita:** uno, algunos o todos los pisos se han derrumbado por completo.
 - o **Montón de escombros:** uno, algunos o todos los pisos, columnas y paredes se han derrumbado en un montón de escombros.
 - o **Sobresalir:** partes inferiores del edificio se han derrumbado, dejando la parte superior de la Edificio para colgar sobre la parte inferior.
- La información sobre el espacio vacío también puede ser un problema, según la información de las categorías de colapso del edificio:

o **Gran vacío:** es lo suficientemente grande como para que una persona pueda gatear. Las posibilidades de supervivencia para una víctima son mayor en grandes huecos que pequeños huecos. "Grande" es un término relativo, es decir, un gran vacío para un niño será considerablemente más pequeño que un gran vacío para un adulto.

o **Pequeño vacío:** es donde una persona apenas puede moverse y tiene que estar más o menos quieta mientras esperando ayuda. En pequeños huecos, las posibilidades de lesiones son mayores ya que las personas atrapadas en el interior tienen menos espacio para evitar la caída de objetos y el colapso de elementos estructurales.

Los factores relacionados con las operaciones incluyen:

- **Disponibilidad de recursos:** Cuantos más recursos limitados, más tiempo llevará la operación.
- **Ubicación del sitio y equipos:** cuanto más lejos del sitio esté el equipo, más tiempo llevará la operación.