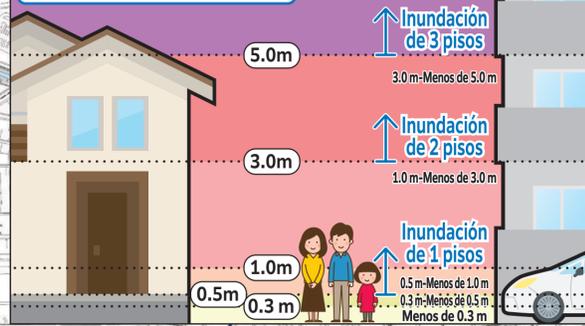
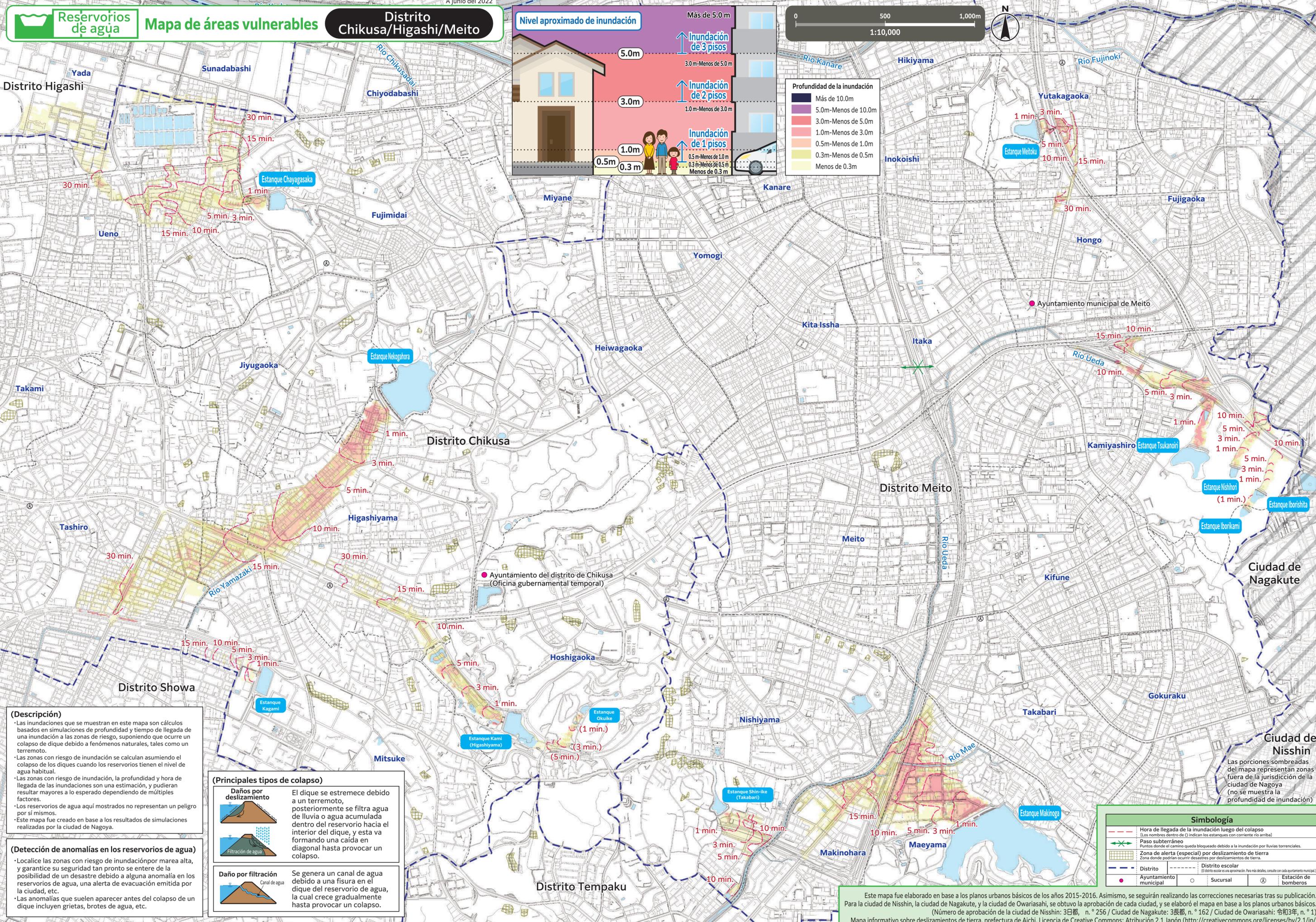


Nivel aproximado de inundación



Profundidad de la inundación

Más de 10.0m
5.0m-Menos de 10.0m
3.0m-Menos de 5.0m
1.0m-Menos de 3.0m
0.5m-Menos de 1.0m
0.3m-Menos de 0.5m
Menos de 0.3m



**(Descripción)**

- Las inundaciones que se muestran en este mapa son cálculos basados en simulaciones de profundidad y tiempo de llegada de una inundación a las zonas de riesgo, suponiendo que ocurre un colapso de dique debido a fenómenos naturales, tales como un terremoto.
- Las zonas con riesgo de inundación se calculan asumiendo el colapso de los diques cuando los reservorios tienen el nivel de agua habitual.
- Las zonas con riesgo de inundación, la profundidad y hora de llegada de las inundaciones son una estimación, y pudieran resultar mayores a lo esperado dependiendo de múltiples factores.
- Los reservorios de agua aquí mostrados no representan un peligro por sí mismos.
- Este mapa fue creado en base a los resultados de simulaciones realizadas por la ciudad de Nagoya.

**(Detección de anomalías en los reservorios de agua)**

- Localice las zonas con riesgo de inundación por marea alta, y garantice su seguridad tan pronto se entere de la posibilidad de un desastre debido a alguna anomalía en los reservorios de agua, una alerta de evacuación emitida por la ciudad, etc.
- Las anomalías que suelen aparecer antes del colapso de un dique incluyen grietas, brotes de agua, etc.

**(Principales tipos de colapso)**

**Daños por deslizamiento**

Filtración de agua

El dique se estrecha debido a un terremoto, posteriormente se filtra agua de lluvia o agua acumulada dentro del reservorio hacia el interior del dique, y esta va formando una caída en diagonal hasta provocar un colapso.

**Daño por filtración**

Canal de agua

Se genera un canal de agua debido a una fisura en el dique del reservorio de agua, la cual crece gradualmente hasta provocar un colapso.

**Simbología**

	Hora de llegada de la inundación luego del colapso (Los números dentro de ( ) indican los estanques con corriente río arriba)
	Paso subterráneo
	Zona de alerta (especial) por deslizamiento de tierra
	Zona donde podrían ocurrir desastres por deslizamientos de tierra
	Distrito
	Distrito escolar
	Ayuntamiento municipal
	Sucursal
	Estación de bomberos

Este mapa fue elaborado en base a los planos urbanos básicos de los años 2015-2016. Asimismo, se seguirán realizando las correcciones necesarias tras su publicación. Para la ciudad de Nishshin, la ciudad de Nagakute, y la ciudad de Owariasahi, se obtuvo la aprobación de cada ciudad, y se elaboró el mapa en base a los planos urbanos básicos. (Número de aprobación de la ciudad de Nishshin: 3日都, n.º 256 / Ciudad de Nagakute: 3長都, n.º 162 / Ciudad de Owariasahi: 令和3年, n.º 1) Mapa informativo sobre deslizamientos de tierra, prefectura de Aichi, Licencia de Creative Commons: Atribución 2.1 Japón (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.1/jp/>)