Suzuka Gawa Suikei

Utsube Gawa Kamatani Gawa Ashimi Gawa

Inundação

YOKKAICHI SHI FLOOD HAZARD MAP

Yokkaichi shi Mapa de Perigo

Julho de 2022

Proteja sua própria vida

Não se limite a locais de refúgio Refugie-se e responda de modo flexível de acordo com a situação

Planeje seu local de refúgio incluindo sua casa ou a casa de parentes/amigos (se o risco de inundação for baixo)

Só você pode decidir as ações para proteger a sua vida!

Procure no Mapa de Avaliação de Risco e preencha

Local de refúgio inicial — Local para se refugiar antes das informações sobre evacuação ou da intensificação da chuva e dos ventos

Casa de parentes/amigos ou locais de refúgio etc. fora da área com perigo de inundação

(Preencha aqui)

Local de refúgio se não conseguir fugir a tempo — Local para se refugiar quando for perigoso sair de casa

Um prédio alto e resistente onde você pode permanecer mesmo após a inundação

(Preencha aqui)

Publicado pela Yokkaichi shi
Planejamento / Edição: Yokkaichi shi Kikikanri ka, (S.A.) Instituto de Pesquisa em Tecnologia Social IDA
Supervisão geral: Toshikata Katada (Professor da Universidade de Tokyo III/GSII)
Áreas de distribuição: [Todos os lares] Oyamadachiku, Suizawachiku, Utsubechiku

Informações: Yokkaichi shi Kikikanri ka
TEL : 059-354-8119
FAX : 059-350-3022

Além do transbordamento dos rios Utsube Gawa, Kamatani Gawa e Ashimi Gawa, também são esperados desastres desse tipo.

Este mapa exibe cores com base no mapa de áreas propensas a inundações e enchentes do Suzuka Gawa Suikei, Tenpaku Gawa Suikei, Mitaki Gawa Suikei e Kaizo Gawa Suikei, no mapa de áreas propensas a enchentes de maré alta, e no mapa de áreas sob alerta de desastres de sedimento.

Ações possíveis com o Mapa de Percepção de Risco: **Verifique como os desastres podem afetar você**

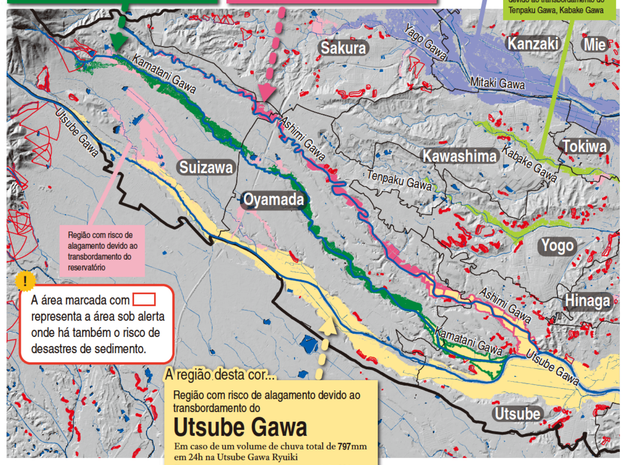
Mapa de Percepção de Risco

A região desta cor... Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do **Kamatani Gawa** — Em caso de um volume de chuva total de 836mm em 24h no Kamatani Gawa, Ashimi Gawa Ryuiki

A região desta cor... Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do **Ashimi Gawa** — Em caso de um volume de chuva total de 836mm em 24h no Kamatani Gawa, Ashimi Gawa Ryuiki

Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do Mitaki Gawa e seus afluentes, e do Kaizo Gawa e seus afluentes.

Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do Tenpaku Gawa, Kabake Gawa



Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do reservatório

A área marcada com ▭ representa a área sob alerta onde há também o risco de desastres de sedimento.

A região desta cor... Região com risco de alagamento devido ao transbordamento do **Utsube Gawa** — Em caso de um volume de chuva total de 797mm em 24h na Utsube Gawa Ryuiki; Em caso de um volume de chuva total de 391mm em 6h na Suzuka Gawa Ryuiki

Em momentos de desastres, situações inesperadas podem ocorrer. Além do risco de transbordamento dos rios, mesmo em áreas sem cor pode haver a acumulação de água devido a problemas de drenagem causados por chuva intensa.
Não se prenda a esses cenários, se sentir perigo aja de acordo com a sua avaliação.

Coletar informações de forma proativa

Informações meteorológicas, entre outras, são anunciadas quando há previsão de chuva intensa devido a aproximação de tufões ou baixa pressão atmosférica. Fique atento a essas informações e certifique-se de recebê-las.

Como as informações são transmitidas

Yokkaichi shi Saigai Taisaku Honbu

Televisão Rádio | E-mail Internet | Aplicativo | Rádio da administração e prevenção de desastres | Carros de som | Convocação da Associação dos Moradores

Cidadãos do município

Informações sobre evacuação

A Cidade anunciará informações de evacuação se a evacuação for necessária.
Para receber informações, cadastre-se com antecedência no Yokkaichi shi Anzen Anshin mail.

Nível de alerta	Informações que exigem medidas	Situação	Medidas a serem tomadas pelos moradores
Alerta Nível 5	Medidas de segurança de emergência	Ocorrência ou iminência de desastre	Risco de vida! Tome imediatamente medidas para garantir a sua segurança.
Sem falta evacuar até durante a emissão do Alerta Nível 4!			
O Alerta Nível 5 não é emitido sem falta.* Sem falta evacuar de locais perigosos sem esperar pelo Alerta Nível 5!			
Alerta Nível 4	Ordem de evacuação	Alto risco de desastre	Todos devem evacuar de locais perigosos
Alerta Nível 3	Evacuação de idosos etc.	Risco de desastre	Os idosos etc. devem evacuar de locais perigosos (Além dos idosos etc. (que precisam de tempo para evacuar), todos os demais moradores também devem começar a alertar suas condutas usuais, e evacuar voluntariamente se sentirem que estão em perigo.

*Porque a Cidade não é capaz de compreender com precisão a severidade de um desastre.

Maneiras de adquirir informações

Pela internet

Informações meteorológicas, índice pluviométrico, nível dos rios, maré

Yokkaichi shi Bousai Kishou Jouhou
Situação do tempo, advertências/alertas em vigor, índice pluviométrico, nível dos rios, etc., da cidade de Yokkaichi.
URL https://yokkaichi-city.bosai.info/

Agência de Meteorologia do Japão
Advertências/alertas meteorológicos, informações sobre tufões, terremotos, tsunamis, entre outros.
URL https://www.jma.go.jp

BOSAI MIE.jp
Situação do tempo, advertências/alertas em vigor, índice pluviométrico, nível dos rios, etc., da província de Mie.
URL https://www.bosaimie.jp

Informações para prevenção de desastres em rios (Ministério da Terra, Infraestrutura, Transporte e Turismo)
Advertências/alertas metereológicos, informação sobre tufões, terremotos, tsunamis, etc.
URL https://www.river.go.jp

CTY-NET Online
Imagens ao vivo do Mitaki Gawa, Kaizo Gawa, Kabake Gawa, etc. (atualizadas a cada minuto).
URL https://www.cty-ne . e.jp/
* É necessário aplicativo em caso de smartphone. Faça a leitura do Código QR para baixar o aplicativo

Informações sobre o nível dos rios (medidor do nível das águas para gerenciamento de riscos)
(Centro de Informações Fluviais)
Valores observados pelo medidor do nível das águas para gerenciamento de riscos.
URL http://k.river.go.jp

Pela televisão/rádio

Televisão
DTY NHK canal 3
TV a cabo CTY *Requer assinatura
Botão d da televisão (transmissão digital)

Rádio
AM NHK Nagoya nº 1 729kHz
FM CTY-FM 76.8MHz; NHK-Tsu FM 81.8MHz; Radio3 FM Mie 78.9MHz

Por e-mail

Envio de informações sobre evacuação etc. por e-mail — Requer cadastro antecipado

Yokkaichi shi Anzen Anshin mail
Faça a leitura do código QR à direita, e cadastre-se seguindo as instruções.

Pelo computador, acesso o site abaixo
https://plus.sugumail.com/usr/yokkaichi/home

E-mail de Alerta de Emergência (E-mail Regional) — Não requer cadastro
Informações sobre alertas de evacuação etc. são enviadas para os celulares compatíveis com o "E-mail de Alerta de Emergência (E-mail Regional)".
*Serviço não disponível para certos aparelhos. Para mais informações, favor consultar a sua operadora de telefonia.

Por aplicativos/Internet

Envio de informações sobre evacuação etc. pelo aplicativo — Faça a leitura do código QR para baixar o aplicativo

Yokkaichi shi S Alert
Obtenha informações sobre evacuação etc. distribuídas pela Cidade de Yokkaichi.
iPhone, iPad | Android

Informações sobre a abertura de locais de refúgio e os níveis de afluência

Site de informações sobre a afluência nos locais de refúgio
Verifique as vagas e o nível de afluência em cada local de refúgio designado.
URL https://vacan.com/area/yokkaichi-city-evacuation/evacuation-center/11

Por telefone

Telefone para verificação da sirene de prevenção de desastres/radiodifusão de áudio

Através do sistema de atendimento automático é possível verificar o conteúdo das sirenes de prevenção de desastres e áudio transmitidos pelos alto-falantes do bairro.
TEL 059-351-4004

Proteja sua vida contra as inundações

Em princípio, é fundamental evacuar para um local seguro o quanto antes possível.
Se não conseguir fugir a tempo, proteja-se no local que você achar mais seguro no momento.

Medidas para proteger sua vida — Evacue o quanto antes

No Nível de Alerta 3 Evacuação de Idosos etc. ou no Nível de Alerta 4 Ordem de Evacuação, **Sem falta fuja** de locais perigosos!

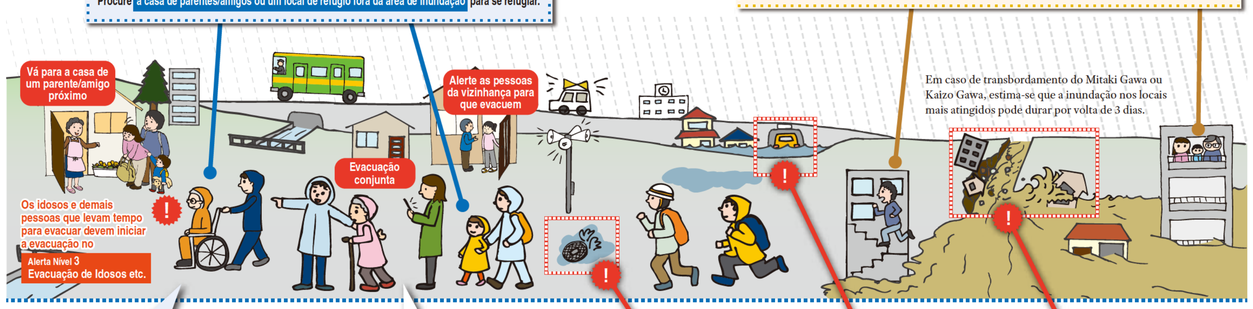
Quando houver previsão de chuva intensa devido a aproximação de tufões ou baixa pressão atmosférica, evacue para uma região com pouco risco de inundação o quanto antes possível.
Se abrigar na residência de parentes ou conhecidos pode ser uma das opções.
Procure a casa de parentes/amigos ou um local de refúgio fora da área de inundação para se refugiar.

Se não conseguir fugir a tempo....

Medidas para proteger sua vida — Se não conseguir fugir a tempo...

Vá para um **prédio alto e resistente** onde você possa permanecer mesmo após a inundação.

Andar pelas ruas inundadas é perigoso. Se não conseguir fugir a tempo, proteja-se no local que você achar mais seguro no momento.
Avalie pelo Mapa de Avaliação de Risco no verso o momento em que deve fugir.
Procure um prédio alto e resistente onde você possa permanecer mesmo após a inundação.



Evacue o quanto antes possível, para que haja tempo suficiente

De madrugada, torna-se também difícil de ouvir os sons, aumentando o perigo. Quando estiver prevista a aproximação de tufões ou chuva forte, procure evacuar o mais cedo possível, antes de escurecer.

Em princípio, evacue a pé

Se evacuar de carro, poderá causar congestionamento e dificultar a passagem de veículos de emergência. Portanto, em princípio, procure evacuar a pé.

Quando evacuar em Locais perigosos

Bueiros e fossos

Devido à água turva, é difícil saber onde se está pisando.
Bueiros com tampa solta ou fossos representam perigo de quedas.

Quando evacuar em Locais perigosos

Passagens subterrâneas

Evite passar por baixo de viadutos, passagens subterrâneas, ou qualquer outro local que esteja abaixo do nível das ruas ao redor, pois são locais mais propensos a inundação.

Quando evacuar em Locais perigosos

Próximo a rios

Existem também áreas em que construções podem ser destruídas ou levadas pela forte enxurrada. Evacue imediatamente assim que receber as informações de evacuação.

Procedimento de avaliação pelo Mapa de Avaliação de Risco

É melhor evacuar antecipadamente antes da inundação. Mas se não conseguir fugir a tempo, verifique se é possível refugiar-se no segundo andar da sua casa, ou se há risco de vida se permanecer em casa. Avalie sem falta a necessidade de evacuar para um local de refúgio antes de a inundação acontecer.

Início — Procure sua residência no mapa.

Q1 Está marcada com listras vermelhas ?
Transbordamento (Áreas Suscetíveis a Enchentes Onde Casas Podem Ser Destruídas etc.)
Casas com estrutura de madeira podem ser destruídas pela forte enxurrada
Casas com estrutura de madeira podem ser destruídas
A sua residência tem estrutura de madeira?
Sim → Permanecer na sua residência... Não é possível
Não → Q2

Q2 Está marcada com rede azul ?
Erosão das margens do rio (Áreas Suscetíveis a Enchentes Onde Casas Podem Ser Destruídas etc.)
Durante uma enchente poderá ocorrer desmoronamento.
Rio — Estruturas de concreto reforçado também podem ser destruídas
Sim → Não é possível
Não → Q3

Q3 Está cercado com cerca vermelha ou cerca amarela ?
Área sob alerta especial de desastres de sedimento; Área sob alerta de desastres de sedimentos
Fluxo de detritos; Desabamento de morro; Deslizamento de terra
Há risco de vida devido à destruição de casas decorrentes de deslizamentos de terra.
Sim → Não é possível
Não → Q4

Q4 (1) Qual é a cor da profundidade de inundação que marca a sua residência ? (2) Quantos andares tem na sua residência? Se mora em apartamento, qual é o seu andar?

Cor	Residência	Profundidade	Andares	Em caso de transbordamento do Utsube Gawa, Kamatani Gawa, Ashimi Gawa	Avaliação de risco (orientações de ação)
Vermelho	3 a 4 andares	5 a 10m; 3 a 4 andares Inundação acima do piso	Mais de 5 andares	É possível	Evacue para fora da área com perigo de inundação ou no Alerta Nível 3 Evacuação de Idosos etc.
			De 1 a 4 andares	Não é possível	
Laranja	2 andares	3 a 5m; 2 andares Inundação acima do piso do segundo andar até debaixo do beiral do telhado	Mais de 3 andares	É possível	
			de 1 a 2 andares	Não é possível	
Laranja claro	1 andar	0,5 a 3m; Inundação acima do piso do primeiro andar até debaixo do beiral do telhado	Mais de 2 andares	É possível	
			1 andar	Não é possível	
Amarelo	1 subsolo	Menos de 0,5m; Inundação abaixo do piso do primeiro andar	Todos os andares	É possível	
Branco		Não está propenso a inundações	Todos os andares	É possível	

Refugie-se o quanto antes: Evacue para fora da área com perigo de inundação ou no Alerta Nível 3 Evacuação de Idosos etc.
Se não conseguir fugir a tempo: Evacue para o local de refúgio disponível ou prédio resistente mais próximo
Se houver perigo fora de casa, não evacuar forçadamente
Evacue para o local de refúgio disponível ou prédio resistente mais próximo
Se houver perigo fora de casa, não evacuar forçadamente
Evacue para o local de refúgio disponível ou prédio resistente mais próximo
Se houver perigo fora de casa, não evacuar forçadamente
Embora não haja previsão de inundação, por precaução, defina previamente o local para onde irá evacuar.

Através do Mapa de Avaliação de Risco no verso, procure e defina previamente um local de refúgio e

anote no campo designado na capa

Sem falta fuja durante o Alerta Nível 3 Evacuação de Idosos etc. ou Alerta Nível 4 Ordem de Evacuação

Ex. Casa de parentes/amigos ou local de refúgio etc. fora da área com perigo de inundação

Local seguro caso não conseguir fugir a tempo

Ex. prédio alto e resistente que possa resistir a inundações

Regras para se refugiar em casa

caso não consiga fugir a tempo

Procure um local mais alto que o nível da inundação

É perigoso permanecer em uma altura na qual a água possa atingir.
Evacue para os andares mais altos da construção, ou qualquer outro local onde possa garantir a sua segurança.

Devido à inundação, serviços de água, luz, gás, esgoto, etc. poderão ficar suspensos por cerca de 1 semana.
É necessário estar preparado o suficiente, considerando a existência da possibilidade de ficar isolado por um longo período.

Deixe água e mantimentos preparados em local alto protegido contra inundações

Verifique junto com o Manual de Prevenção de Desastres da Família e o Mapa de Evacuação em Caso de Tsunamis

- ☐ Verifique as providências para a proteção da vida em caso de desastre natural.
- ☐ Veja a lista de itens de emergência e suprimentos e deixe-os preparados.
- ☐ Aprenda a usar o serviço de mensagem em caso de desastre para confirmar sua segurança.
- ☐ Mapas de perigo de inundação multilíngues estão sendo preparados sequencialmente.

Informações disponíveis no site de Yokkaichi shi
URL http://bousai2.city.yokkaichi.mie.jp/home/