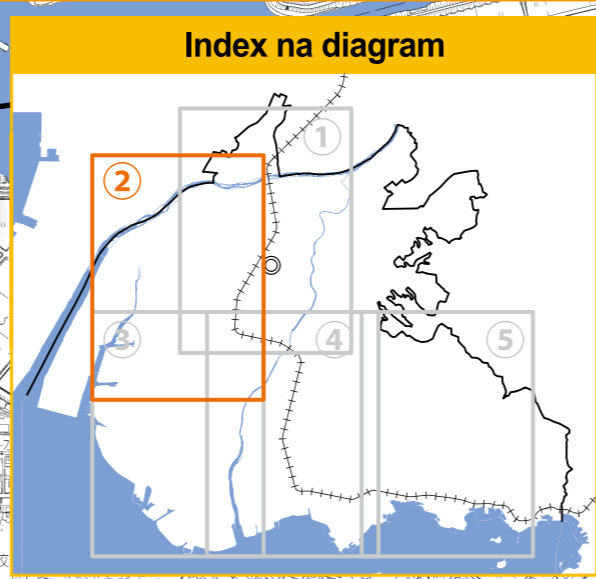


Ang hazard map ng inland water

② Distrito ng Nakabata, Heisaka, Terazu, Yata

Inisyu ng: Departamento ng Tubig at Alkantiariya, Dibisyon sa Pagmimintina ng Alkantiariya, Lungsod ng Nishio TEL: 0563-65-2192
Dibisyon sa Pamamahala ng Krisis, Kagawaran ng Pamamahala ng Krisis TEL: 0563-65-2137 Peta sa Pag-isyu: Marso 2022



Siyudad ng Anjo

Siyudad ng Hekinan

Siyudad ng Nishio

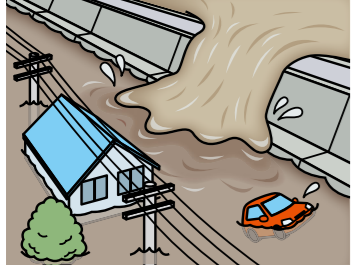
Mga pangunahing kondisyon para sa pagpapalagay ng pagbaha ng inland water (mga kondisyong pang-analisa)

- ◆ Ang target na lugar ay ang lugar sa pagpapalagay ng alkantiariya (sewerage planning area, na pangunahin ang urbanisadong lugar at ang lugar na dumadaloy sa urbanisadong lugar).
- ◆ Ang pagbaha ay ipinapalagay na pag-ulan na maaaring mangyari halos isang beses bawat 1000 taon (inatatayang pinakamataas na inaasahang pag-ulan).
- ◆ Ito ay katumbas ng hanggang 147 mm kada oras (hanggang 31 mm sa loob ng 10 minuto).
- ◆ Ang pagbuhos ng ulan ay isang paraan para sa pagtatatag ng inapalagay na pinakamataas na puwersang pantabas para sa paglikha ng mga pagpapalagay sa pagbaha (baha, mga inland water).
- ◆ Ito ay itinakda batay sa (Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, noong Hulyo 2015).
- ◆ Hindi isinasailang-alang ang mga pagbaha (pagbaha ng outer water) ng mga unang klase at pangalawang klase ng ilog.
- ◆ Ang inaasahang pagbaha ay maaaring iba sa aktwal.
- ◆ Maaaring itong bahain kahit wala itong kulay.

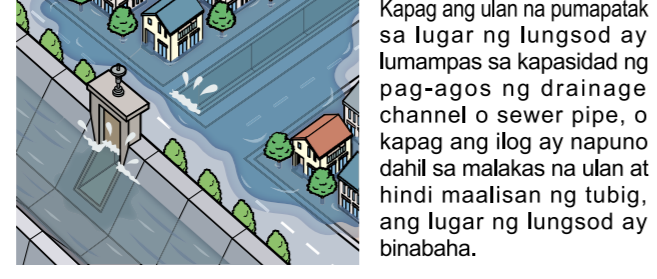
Tungkol sa mapang ito

Ang pinsala sa baha ay inuuri sa dalawang uri ayon sa sanhi. Ang isa ay pinsala na dulot ng pagbaha ng outer water (bahang tubig na mula sa labas ng embankment o dike) na dulot ng tubig ilog na umaapaw o dumaloy dahil sa pagkasira ng embankment. Ang isa naman ay ang pinsala ng inland water na dulot ng pagbaha sa daluyan ng tubig na dumadaloy sa ilog, tulad ng kapag umuulan ng higit sa kapasidad ng pag-agos o ang tubig sa ilog na patutunguhan ng agos ay hindi maalisan ng tubig dahil puno ito ng tubig. Ang mapang ito ay nakabatay sa pangalawang uri na "baha ng inland water". Ipinapalagay nito ang pinakamataas na inaasahang pag-ulan (halos isang beses sa 1000 taon), at kinakatawan ang inaasahang lugar ng pagbaha (saklaw) at ang lalim ng pagbaha nito (lalim) na nakuha sa pamamagitan ng computer analysis.

Konseptwal na diagram ng pagbaha na dulot ng baha na mula sa outer water

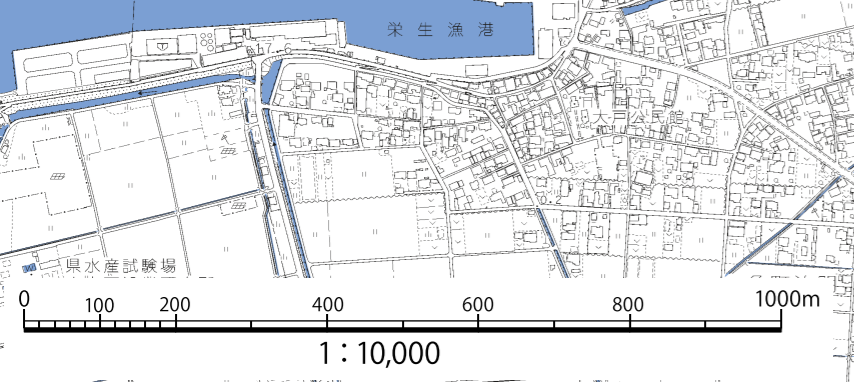
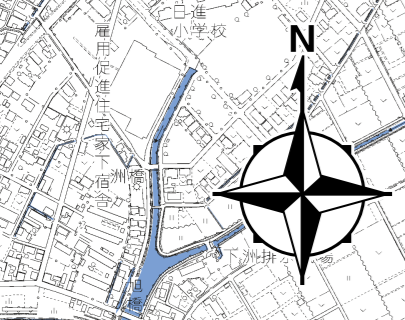
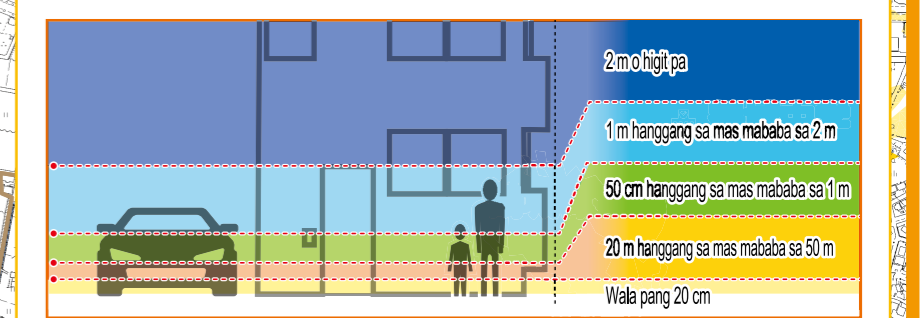


Konseptwal na diagram ng pagbaha na dulot ng inland water (ang mapang ito)



Palatumbasan

- Hinalagang Pang-emergency na Karlungan para sa Paglikas (Hinalagang Karlungan para sa Paglikas)**
- Maaring gamitin sa oras na may pagbaha
 - Limitado sa oras na may pagbaha (May posibilidad ng pag-apan na baha sa oras na may matalakayang pagbaha)
 - Paaralan
 - Tanggapan/Sangay ng Munisipyo
 - Estasyon ng Pulis/Police Box-Sub-station
 - Estasyon ng Bumbero
 - Pang-emergency na Ospital
 - Paaralan para sa Kindergarten/Nursery
- Naitalang pag-apan na baha**
Lugar na may naitalang pag-apan na baha mula 1989
- Iba pang Pasilidad
 - Istasyon ng pagtitingin sa dami ng ulan
 - Istasyon ng pagtitingin sa taas ng tubig
 - Underground na Lagusan
- Pinakamataas na inaasahang lalim ng pagbaha**
- 2 m o higit pa
 - 1 m hanggang sa mas mababa sa 2 m
 - 50 cm hanggang sa mas mababa sa 1 m
 - 20 m hanggang sa mas mababa sa 50 m
 - Wala pang 20 cm



Mga tip sa paglikas

Palaging ayusin ang kailangang gamit sa paglikas at pag-usapan ang proseso ng paglikas bilang paghahanda sa kritikal na panahon. Bukod pa rito, kapag inaasahang magkakaroon ng sakuna, alamin ang tamang impormasyon at maghanda para sa maagang paglikas.

Mabilisang lumikas depende sa sitwasyon
Kahit na wala pang inilabas na impormasyon sa paglikas, mag-deisyon base sa sitwasyon at boluntaryong lumikas.

Magdala ng talaan ng pag-iwas sa sakuna
Ihanda ang talaan ng pag-iwas sa sakuna kung saan nakasaad ang tirahan, pangalan, contact information, at iba pa, at dalhin ito sa paglikas.

Limitahan ang dadating supplies sa kailangan lamang
Pagpapasa sa back-pack ang mga materyales para sa emergency na paglikas at siguraduhing magagamit nang malya ang parehong kamay.

Mag-iwan ng mensahe sa pamilya
Mag-iwan ng mensahe tulad ng "Lumikas ako sa lugar na ito" sa pamilyang nasa labas.

Magtulungan sa grupo
Iwasan ang kanya-kanyang paglikas at lumikas sa lugar na napag-deisyonan kasama ang mga kapitbahay.

Lumikas sa ligtas na ruta
Iwasan ang tabing-ilog, underpass, at iba pa, at hangga't maaari ay piliin ang ligtas at matatag na daanan.

Sumunod sa utos sa shelter
Pagdating sa shelter, sumunod sa utos ng person-in-charge, at i-report ang tirahan at pangalan.

Paglikas kapag nangyari ang pagbaha ng inland water

Kapag nagkaroon ng baha ng inland water, mapanganib na lumikas sa labas nang hindi kinakailangan. Una, lumikas sa ikalawang palapag ng iyong tahanan (bertikal na paglikas) o sa isang malapit na ligtas na gusali. Kung ikaw ay nasa isang lugar na mas mababa sa ibabaw ng lupa gaya ng basement o isang underground na paradahan, lumipat kaagad sa mas mataas na lugar. Kung kailangan mong lumikas sa labas, mangyaring sumanguni sa impormasyon sa mapa ng panganiib ng inland water at lumikas. Ang ilang lugar na malilikasan ay inaasahang babaha rin.

