

Mosfellsbær

Hættumatskort

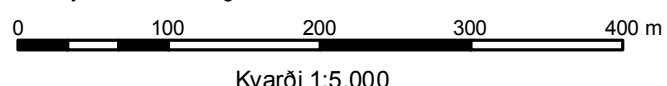
Hættumat vegna ofanflóða

Unnið fyrir hættumatsnefnd Mosfellsbæjar

Kortinu fylgir greinargerð þar sem gerð er grein fyrir helstu forsendum, aðferðafræði og niðurstöðum hættumatsins.

Ofanflóðahættumat fyrir Mosfellsbæ.
Greinargerð með hættumatskort.
Veðurstofa Íslands og hættumatsnefnd Mosfellsbæjar,
skýrsla VI- 2011-002, maí 2011.

Kortagerð: Veðurstofa Íslands 2011/EG
Vörpun: Keiluvörpun Lamberts
Viðmið: ISN93
Kortagnunnur:
Loftmyndir ehf 2010 og
Landmælingar Íslands 2010
Byggingar og gatnakerfi:
Loftmyndir ehf 2010 og Mosfellsbær 2010



Staðaráhætta

- Jafnáhættulína, áhætta: $3,0 \cdot 10^{-4}$
- Jafnáhættulína, áhætta: $1,0 \cdot 10^{-4}$
- Jafnáhættulína, áhætta: $0,3 \cdot 10^{-4}$
- C** Hættusvæði C: áhætta $\geq 3,0 \cdot 10^{-4}$
- B** Hættusvæði B: $1,0 \cdot 10^{-4} < \text{áhætta} \leq 3,0 \cdot 10^{-4}$
- A** Hættusvæði A: $0,3 \cdot 10^{-4} < \text{áhætta} \leq 1,0 \cdot 10^{-4}$

Hættumetið svæði

Gefin er upp staðaráhætta fyrir hvert hættusvæði, sem er árlegar dánarlíkur einstaklings af völdum ofanflóða ef dvalið er öllum stundum í óstyrktu einbýlishúsi, þ.e. húsi sem hefur ekki verið styrkt sérstaklega vegna álags frá hugsanlegu ofanflóði.

Hættumat vegna ofanflóða fyrir Mosfellsbæ D R Ö G - Júní 2011

Hættumat þetta er unnið og lagt fram til staðfestingar umhverfisráðherra samkvæmt lögum um varnir gegn snjóflóðum og skriðuföllum nr. 49/1997 og reglugerð nr. 505/2000 með breytingum í reglugerð nr. 495/2007 um hættumat vegna ofanflóða og flokkun og nýtingu hættusvæða.

Hættumatsnefnd Mosfellsbæjar

Hættumat þetta er staðfest af umhverfisráðherra samkvæmt 4. gr. laga um varnir gegn snjóflóðum og skriðuföllum nr. 49/1997 og 5. gr. reglugerðar nr. 505/2000 með breytingum í reglugerð nr. 495/2007 um hættumat vegna ofanflóða og flokkun og nýtingu hættusvæða.