



Kirkjubæjarklaustur

Hættumatskort

Hættumat vegna ofanflóða

Unnið fyrir hættumatsnefnd Skaftárhrepps

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

Hættumat fyrir Kirkjubæjarklaustur.
Greinargerð með hættumatskort.
Veðurstofa Íslands og hættumatsnefnd Skaftárhrepps.
skýrsla VI- 2009-009, desember 2009.

Kortagerð: Veðurstofa Íslands 2009/IDK

Vörpun: Keiluvörpun Lamberts

Viðmið: ISN93

Kortagrunnur: Landmótun sf.

Vatnafar: Vatnagrunnur 2009, Loftmyndir ehf.



Kvarði 1:5000

Staðaráhætta

Mörk hættumetins svæðis

— 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: $0.3 \cdot 10^{-4} < \text{áhætta} \leq 1.0 \cdot 10^{-4}$

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 Kirkjubæjarklaustur

Desember 2009

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.

Guuna Guð. Táiava
Þranni Hauðleesa

Sniólfur Ólafsson
Jónas Sigurðsson

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.

Reykjavík 10. febrúar 2010

Strandin Svavarsdóttir *Magnús Jónsson*