



MULTICONSULT

Bergen Kommune, Byggesaksavdelingen  
Att.: Roger Andersen  
PB 7700 - Rådhuset  
5020 BERGEN

BERGEN KOMMUNE  
Sentralarkivet  
Saks nr.: 200808365 Dok.nr. 2  
Gnr. 49 Bnr. 339  
Mottatt 06.10.2008  
Avdeling/kontor: BYBYGG  
Saksbehandler: LOPE  
Offentlig:  
Arkiv nr: 5210

Deres ref.:

Vår ref.: /EN

Bergen, 2. oktober 2008

## Minibrev

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Ifølge avtale   | <input type="checkbox"/> Til godkjenning     | <input type="checkbox"/> Bes returnert |
| <input type="checkbox"/> Til orientering | <input type="checkbox"/> Deres svar imøteses | <input type="checkbox"/> Haster!       |
| <input type="checkbox"/> Til uttalelse   | <input type="checkbox"/> Vennligst ring      | <input type="checkbox"/> .....         |

### Vallaskaret 33A m. fl. Vurdering av fare for skred og steinsprang

Pga skrivefeil på tegning, sendt 1. oktober, oversendes vedlagt tegning med korrigert tekst.

Vennlig hilsen  
for MULTICONSULT AS

*for* Jann Atle Jensen  
*Liva Norman*

Vedlegg: Tegning i 3 eks.

Tidsintervall (timer)	Kritisk nedbørsmenge (mm [% av årsnedbør])	Evakuering anbefales ved følgende nedbørsmengder [varslet nedbørsmenge](mm)
6	100 [4%]	50 mm
12	140 [5,5%]	70 mm
18	175 [7%]	90 mm
24	200 [8%]	100 mm

Tabell 2: Viser anbefalte kriterier for frivillig evakuering av boliger. Anbefalingen tar også hensyn til at jord kan være frossen, at det kan ligge snø og is i terrenget, at jorda kan være fullt vannmettet og at steinsprang kan oppstå før jordskred.

## Fordeling av normal nedbør i Hordaland



Solstrand 011106

Frå NHVH

Figur 4: Viser fordeling av normal nedbør i Hordaland. Kilde Sigbjørn Grønås, geofysisk institutt, UiB.

Tidsintervall (timer)	Kritisk nedbørsmenge (mm [% av årsnedbør])	Evakuering anbefales ved følgende nedbørsmengder [varslet nedbørsmenge](mm)
6	100 [4%]	50 mm
12	140 [5,5%]	70 mm
18	175 [7%]	90 mm
24	200 [8%]	100 mm

Tabell 2: Viser anbefalte kriterier for frivillig evakuering av boliger. Anbefalingen tar også hensyn til at jord kan være frossen, at det kan ligge snø og is i terrenget, at jorda kan være fullt vannmettet og at steinsprang kan oppstå før jordskred.

## Fordeling av normal nedbør i Hordaland



Solstrand 011106

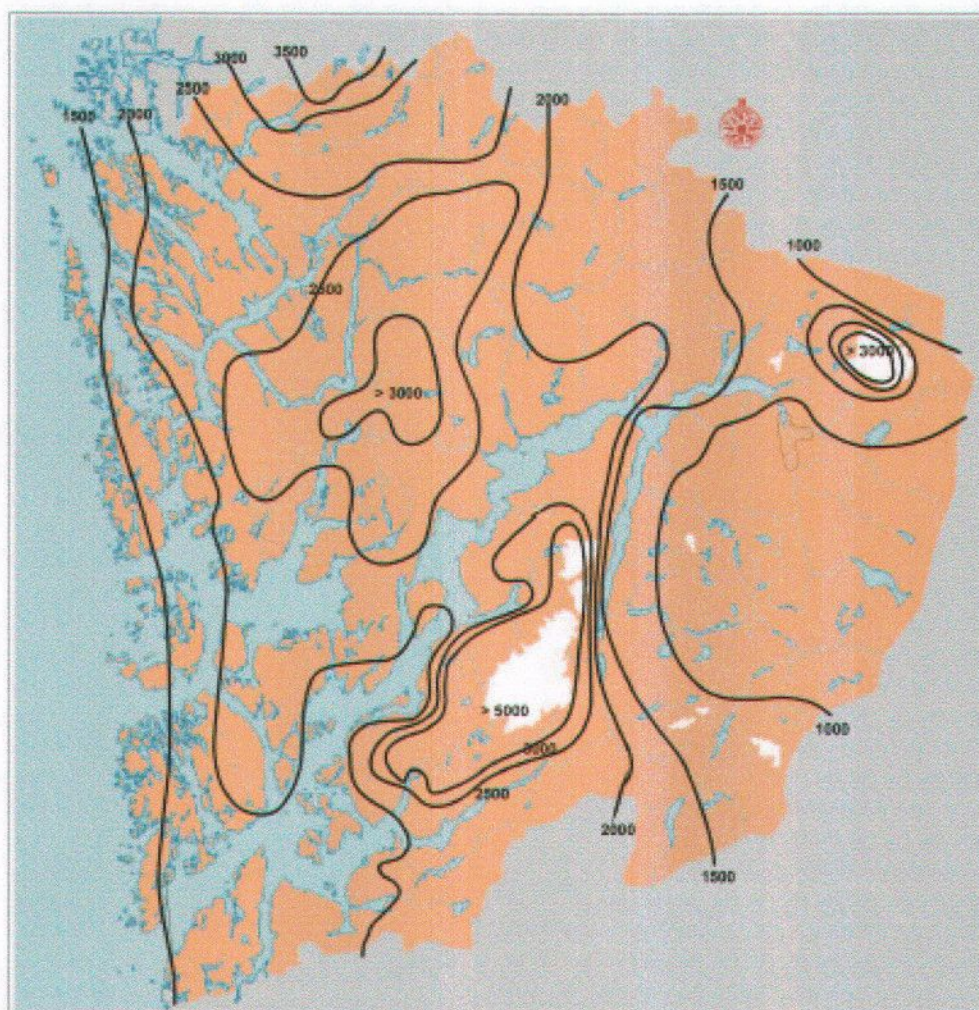
Frå NHVH

Figur 4: Viser fordeling av normal nedbør i Hordaland. Kilde Sigbjørn Grønås, geofysisk institutt, UiB.

Tidsintervall (timer)	Kritisk nedbørmengde (mm [% av årsnedbør])	Evakuering anbefales ved følgende nedbørmengder [varslet nedbørmengde](mm)
6	100 [4%]	50 mm
12	140 [5,5%]	70 mm
18	175 [7%]	90 mm
24	200 [8%]	100 mm

Tabell 2: Viser anbefalte kriterier for frivillig evakuering av boliger. Anbefalingen tar også hensyn til at jord kan være frossen, at det kan ligge snø og is i terrenget, at jorda kan være fullt vannmettet og at steinsprang kan oppstå før jordskred.

## Fordeling av normal nedbør i Hordaland



Solstrand 011106

Frå NHVH

Figur 4: Viser fordeling av normal nedbør i Hordaland. Kilde Sigbjørn Grønås, geofysisk institutt, UiB.