



USTABILE FJELLPARTI - HOVEDPUNKT

Navn: Kamben

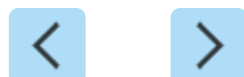
Siste oppdatering: 2017.04.04

[Totalrapport for hele hovedområdet](#)

LOKALISERING

Kommune	:Rauma (1539)
Fylke	:Møre og Romsdal
Øst (UTM 33N)	:104996
Nord (UTM 33N)	:6944958

BILDER



(1/3) Kamben_bildeA

Klikk på bildet for full størrelse i nytt vindu



BILDEBESKRIVELSE

Oversiktsbilde av det ustabile fjellpartiet Kamben med en tydelig utviklet bakskrent i nordvest som avgrenser et ca. 300 meter bredt og svært oppsprukket ustabil fjellparti (bilde: M. Böhme, NGU).

GEOLOGISK BESKRIVELSE

FAGLIG OMTALE

Kamben ligger på sørøstsiden av fjellet Kamben vest for Bøstølen innerst i Innfjorddalen, Rauma kommune. Det ustabile fjellpartiet er avgrenset i nordvest av en mer enn 300 meter lang bakskrent. Fjellpartiets sideavgrensning mot nord er fullt utviklet, og i sør er fjellpartiet frittstående. Hele fjellpartiet er sterkt oppsprukket og delt inn i mange mindre blokker. Det oppsprukne området går helt ned til foten av skråningen, der det er ei ur dannet av tidligere steinsprang og steinskred. Store planare strukturer med ca. 30° fall mot sørøst er synlige i sør og overfor det ustabile fjellpartiet. Disse strukturene kan danne mulige underliggende glideplan, og planutglidning antas derfor som sannsynlig bevegelsesmekanisme til det ustabile fjellpartiet Kamben. Volumet er beregnet til 1,9 millioner m³. Ingen bevegelsesmålinger er utført, men satellittbaserte radarmålinger (InSAR) viser ingen signifikante bevegelser. Kamben viser sterk steinsprangaktivitet og det har skjedd flere steinskred etter siste istid.

UTFØRTE ARBEIDER

Det ustabile fjellpartiet Kamben ble rekognosert fra helikopter i 2013. Ingen kartlegging eller bevegelsesmålinger er utført pr. i dag.

TEKNISKE PARAMETERE

Bergart	:Diorittisk til granittisk gneis, migmatitt
Volum	:1.9 millioner m ³
Fallhøyde	:245 m
Bevegelseshastighet	:Ikke signifikant

MÅLEMETODER FOR BEVEGELSE

Ikke tilgjengelig

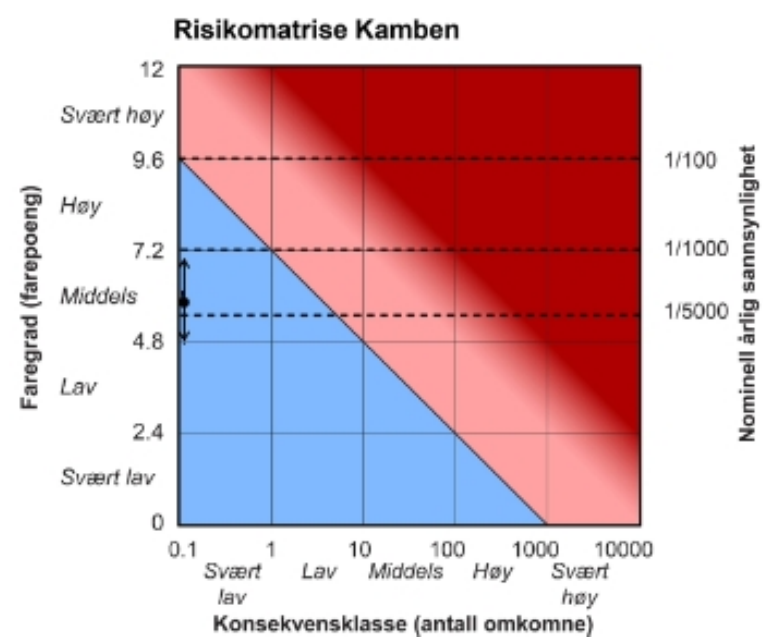
RISIKOKLASSIFISERING

Høyeste risikoklasse fra alle scenarioer	:Lav
Risikoklasse	:Lav
Fareklasse	:Middels
Konsekvensklasse	:Svært lav
Sekundærvirkninger	:Ingen

RISIKOBESKRIVELSE

Det ustabile fjellpartiet Kamben er klassifisert med middels faregrad. Et skred fra Kamben vil ikke ha et langt utløp i det slake terrenget. Det er ingen bebyggelse i utløpsområdet. Kombinasjonen av faregraden og konsekvensene gir lav risiko for det ustabile fjellpartiet Kamben.

Klikk på bildet for full størrelse i nytt vindu

**FIGURBESKRIVELSE**

Risikomatrixen til det ustabile fjellpartiet Kamben viser middels faregrad og svært lave konsekvenser. Til sammen gir dette lav risikograd.

ANNEN INFORMASJON**LENKER**

[FylkesROS-fjellskred rapport 2011](#) - Risiko- og sårbarhetsanalyse for fjellskred i Møre og Romsdal

[Norge i 3D utsnitt](#)

KONTAKTINFORMASJON

Informasjon om fjellskredfare, risiko og arealhåndtering: <http://www.nve.no/flaum-og-skred/fjellskredovervaking>

Informasjon om geologiske forhold i ustabile fjellpartier: <http://www.ngu.no/emne/fjellskred-i-norge>