



Hamid Begić<sup>1</sup>

## METODOLOŠKI PRISTUP I FAZE MONITORINGA KLIZIŠTA

### **Sažetak:**

Monitoring klizišta predstavlja redovno osmatranje i registrovanje svih aktivnosti i promjena na klizištu kao pojavi pri razvoju kliznog procesa. On može biti povremeni, periodični i kontinuirani, treba ga provoditi nakon formiranja gravitacione pojave i to u svim fazama aktivnosti klizišta (aktivno klizište, reaktivirano, umireno i sanirano klizište). Takođe, monitoring treba provoditi i u toku provođenja geotehničkih istraživanja klizišta kao i u periodu nakon okončanja izvođenja sanacionih mjera na nekom klizištu. Sistemu monitoringa mogu biti podvrgnuti i dijelovi padine na kojima je utvrđen visoki stepen hazarda na klizanja terena u cilju sprečavanja formiranja klizišta kao pojave.

Monitoring klizišta na svim navedenim nivoima je veoma važan segment u sistemu „Upravljanja rizicima od klizišta“.

### **Ključne riječi:**

monitoring, klizište, faze klizišta,

### **Summary:**

Monitoring landslides represents the regular observation and recording all activities and changes in the landslide as occurs in the development of the sliding process. He can be casual, periodic and continuous, it should be carried out after the formation of gravitational phenomena in all stages of the landslide (active landslide, reactivated, calmed and repaired landslide). Also, monitoring should be carried out and in the course of carrying out geotechnical investigations and landslides in the period after the close of the remedial measures in a landslide. The monitoring system can be subjected to the parts of the slope on which it established a high degree of hazard to the landslides in order to prevent the formation of landslides as a phenomenon.

Monitoring landslides on all these levels is a very important part in the "Risk Management of landslides."

### **Keywords:**

monitoring, landslide, landslide phases

---

<sup>1</sup> Mr.sc.Hamid Begić dipl.ing.geologije, Federalni zavod za geologiju, Sarajevo