

Číslo	AD5
Názov indikátora	Podiel územia v meste s rizikom pôdnych zosuvov z celkovej rozlohy administratívneho územia
Oblasť	A
Definícia indikátora	Podiel územia v meste s rizikom pôdnych zosuvov z celkovej rozlohy administratívneho území mesta
Jednotka indikátora	%
Kľúčové slová	Zosuvy pôdy, stabilita svahov, svahové deformácie
Dôvod sledovania a využiteľnosť	K potenciálnym rizikám, ktoré sú spojené s intenzívnymi zrážkami, patria aj zosuvy pôdy v zastavanom území, alebo v území, ktoré má akékoľvek dopady na kvalitu života obyvateľov analyzovaného územia. Zosuvné územia sa stavajú veľmi nebezpečnými najmä pri extrémnych zrážkových situáciách.
Úplnosť, reprezentatívnosť, validita	Indikátor dostatočne reprezentuje danú oblasť. Dáta dostatočne reprezentujú celý indikátor. Pri detailnej analýze zraniteľnosti sa odporúča kombinovať rozsah územia ohrozeného zosuvmi s hodnotením možných škôd spôsobených zosuvmi (napr. či je potenciálne zosuvné územie v zastavanej časti mesta, prípadne, či sa v ohrozenom území nachádza kritická infraštruktúra či významná dopravná komunikácia).  Tento indikátor nemá zásadné limity.
Popis spracovania dát	Výpočet pomeru zosuvmi ohrozeného územia na celkovej ploche územia mesta/mestskej časti.
Zdroj dát	ŠGÚDŠ (geology.sk) – Atlas máp stability svahov Slovenskej republiky, GIS
Frekvencia sledovania	1 x 2 roky (resp. podľa frekvencie sledovania KLIMASKEN)

**Ovplyvniteľnosť mestom**

Mesto/mestská časť/obec má možnosť informovať, iniciovať rozhovor, navrhnúť riešenie, atď. ohľadom problematických miest, ďalej má dosah na vykonanie stabilizácie porušených svahov (úprava tvaru svahu, odvodnenie svahu, ochrana svahu pred zvetrávaním aj eróziou, spevňovanie hornín, technické stabilizačné opatrenia), pokiaľ je vlastníkom problematického pozemku.

**Spôsob prezentácie**

---

Výsledky budú prezentované v jednotnom rámci KLIMASKEN prostredníctvom päťstupňovej škály:

**Zodpovednosť**

---

Spracovateľ KLIMASKEN, mesto/mestská časť/obec

---