

Číslo	AD16
Název indikátoru	Počet mimořádných klimatických událostí
Oblast	A
Definice indikátoru	Za mimořádnou klimatickou událost se pokládá výskyt počasí, kdy daná událost (např. délka vln veder, resp. jejich frekvence, intenzita srážek, počet dní půdního sucha, vichřice apod.) způsobuje významné zdravotní, materiálové, environmentální a jiné škody. V rámci indikátoru se posuzuje průměrný počet mimořádných klimatických událostí za posledních 5 let.
Jednotka indikátoru	počet
Klíčová slova	Extrémní počasí, škody, mimořádná klimatická událost
Důvod sledování a využitelnost	Extrémní povětrnostní jevy, jejichž intenzita a četnost výskytu se se změnou klimatu zhoršuje, způsobují menší či větší problémy např. v dopravě, v hospodaření s vodou, s bezpečností občanů, v místním hospodářství, v poskytování služeb apod. V případě, že přibývají škody způsobené těmito mimořádnými událostmi, vyjadřuje to jednak citlivost systémů na takové jevy a současně připravenost města/městské části/obce na to reagovat.
Úplnost, reprezentativnost, validita	<p>Indikátor nie je dostatočne reprezentatívny a len dokresľuje situáciu v oblasti schopnosti adaptácie mesta na dopady zmeny klímy.</p> <p>Indikátor není dostatečně reprezentativní a jen dokresluje situaci v oblasti schopnosti adaptace města/městské části/obce na dopady změny klimatu.</p> <p>Limit indikátoru spočívá v jeho nejednoznačné podstatě, protože se nehodnotí kvantitativně závažnost povětrnostního jevu a ani velikost škod, které způsobí. Dalším limitem je stanovení "významnosti" škody klimatického jevu pro určení, zda splňuje / nesplňuje kritérium mimořádné klimatické události. Samotnou míru "významnosti" si určuje jednotlivé město/městské část/obce na základě lokálních podmínek.</p>

Popis zpracování dat	Průměrný počet mimořádných klimatických událostí v daném území za období ostatních 5 let, které způsobily významné škody. Průměrný počet se vypočítá jako podíl součtu všech mimořádných klimatických událostí ve městě/městské části/obce a součtu let sledovaného období.
Zdroj dat	SHMÚ (Slovenský hydrometeorologický ústav), Integrovaný záchranný systém, oddělení civilní ochrany města/městské části/obce, krizový štáb města//městské části/obce/okresu
Frekvence sledování	jednou ročně
Ovlivnitelnost městem	Město/městská část/obec nemůže tento indikátor nějak významně ovlivnit, spíše jen ve spolupráci se složkami integrovaného záchranného systému (IZS) a okresním úřadem ovlivňuje tento indikátor jednak cílenou informační kampaní, doporučeními a regulací.
Způsob prezentace	Výsledky budou prezentovány v jednotném rámci KLIMASKEN prostřednictvím pětistupňové škály
Zodpovědnost	Zpracovatel KLIMASKEN, město/městská část/obec, IZS
