

Číslo	EXP6
Názov indikátora	Frekvencia riečnych záplav, kedy dochádza k vyliatiu toku z koryta za posledných 5 rokov.
Oblasť	E
Definícia indikátora	Počet zaznamenaných epizód vyliatia toku (tokov) za posledných 5 rokov. V prípade prítomnosti viacerých sledovaných tokov na území mesta/mestskej časti/obce sa do indikátora započítajú prípady vyliatia na všetkých tokoch v meste/mestskej časti/obci.
Jednotka indikátora	počet
Kľúčové slová	Záplavy, vyliatie toku z koryta
Dôvod sledovania a využiteľnosť	Indikátor reaguje na ďalší negatívny dopad očakávanej zmeny klímy a to na zvýšené množstvo privalových zrážok alebo dlhodobé výdatné dažde vyššie v povodí a následné zvýšenie hladiny toku, kedy dôjde k jeho vyliatiu. Indikátor sa sleduje z dôvodu, aby bola zaznamenaná frekvencia tohto javu a pre možnú prevenciu výskytu javu a vykonanie následných opatrení.
Úplnosť, reprezentatívnosť, validita	Indikátor sleduje len početnosť javu, kedy dôjde k vyliatiu hlavného alebo vedľajšieho toku. Nesleduje však intenzitu javu. Z toho dôvodu je pre objektívnejšiu prezentáciu vhodné doplniť o indikátor maximálnej hodnoty prietokov, výšku škôd alebo plochu územia zasiahnutú vyliatím toku z brehu. Indikátor nemá obmedzenia.
Popis spracovania dát	Analyzujú sa dáta z vodomerných staníc, kde je zaznamenané vyliatie toku.
Zdroj dát	Zdrojom dát sú dáta z dlhodobu fungujúcich hydrologických staníc oficiálnych inštitúcií (Povodie, SHMÚ – Slovenský hydrometeorologický ústav).
Frekvencia sledovania	Ročne

Ovplyvniteľnosť mestom

Indikátor nie je ovplyvniteľný mestom/mestskou časťou/obcou.

Spôsob prezentácie

Výsledky budú prezentované v jednotnom rámci Klimasken na päťstupeňovej škále podľa stanovených intervalov:

Zodpovednosť

Spracovateľ Klimasken, mesto/mestská časť/obec
