

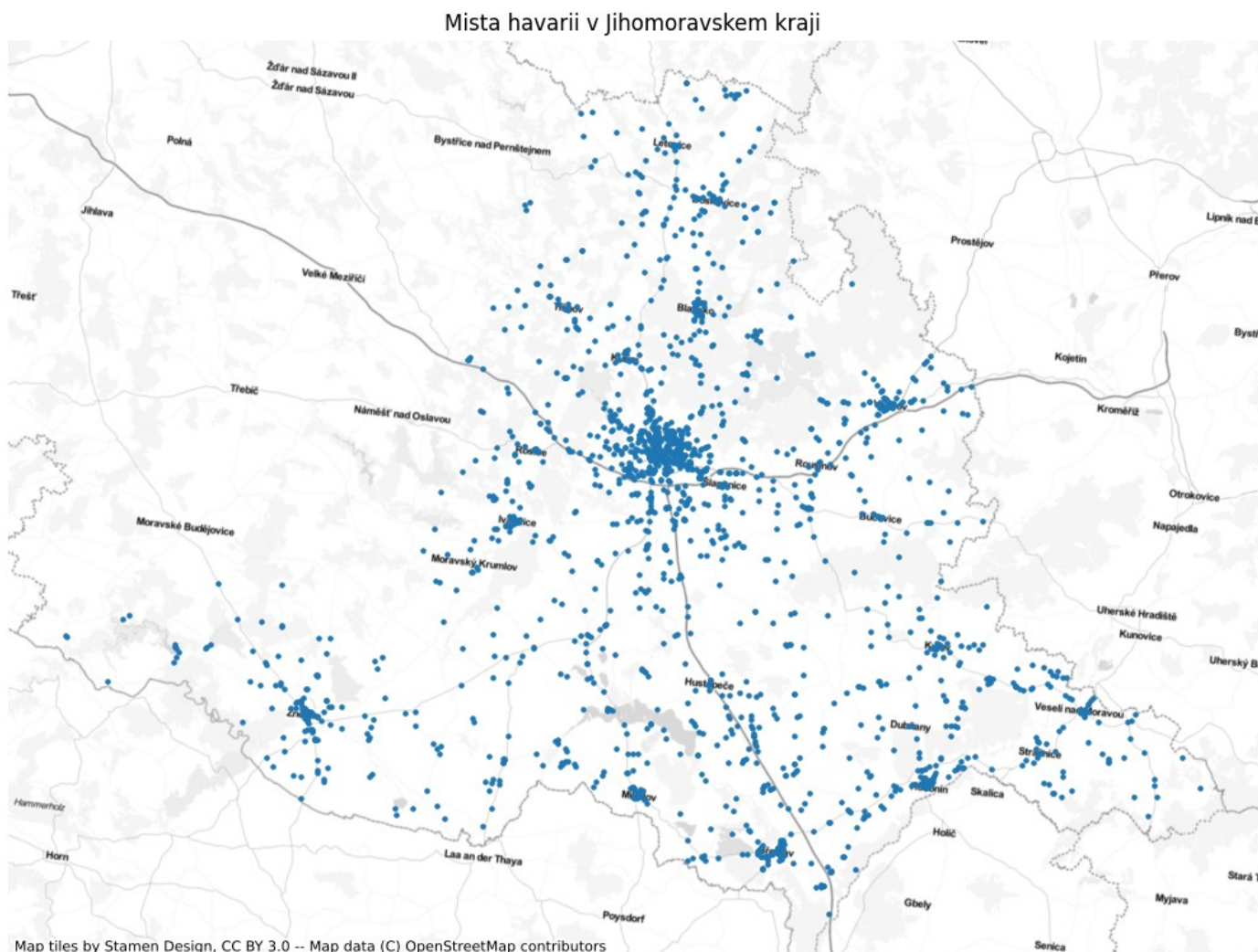
# Zpráva: Vliv alkoholu na různé druhy nehod

Teze dané zprávy je ocenění vlivu alkoholu na různé charakteristiky nehody. Oceníme vliv alkoholu na takové charakteristiky:

1. Místa, kde se stala nehoda kvůli opilému viníku nehody
2. Příčiny nehody, tvořené opilým viníkem nehody

## Místa nehody

Pro vizualizaci míst, kde došlo k určeným nehodám, výbereme data o nehodách v Jihomoravském kraji za 2016-2020 roky.



Podle tohoto grafu jde vidět, že nejčastěji nehody, tvořené opilým viníkem nehody, jsou v městech a obcích. Přesnější výpočet ukazuje, že relativní počet nehod v obcích vůči nehod mimo obcí v Jihomoravském kraji skládá 70.15%.

## Příčiny nehody

Naším účelem bude získat statistiku o častosti a celkovém počtu různých příčin kvůli opilému viníku nehody. Pro analýzu příčiny nehody bereme data o nehodach v celé České Republice za 2016-2020 roky.

Výslední tabulka vypadá takto:

	Příčina nezaviněná řidičem	Nepřiměřená rychlost jízdy	Nesprávné předjíždění	Nedání přednosti v jízdě	Nesprávný způsob jízdy	Technická závada vozidla
Častost, %	0.787	8.099	1.584	0.986	3.959	0.099
Celkový počet	569	5237	114	659	10797	2

Na základě těchto dat je možné říct, že:

- **Nepřiměřená rychlost jízdy** docházela častěji, pokud byl u viníka nehody přítomen alkohol, **častost skládá 8.10%**.
- **Nesprávný způsob jízdy** je příčina, která vyskytla nejvíc při přítomném alkoholu u viníka nehody, **celkem 10797 nehod**.

## Závěr

Na základě použitých dat jsme zjistili, že se havarii s opilým viníkem nehody nejčastěji stávali v městech a obcích. Také jsme zjistili, že často příčinou nehody kvůli alkoholu je nepřiměřená rychlost jízdy. Pamatujte si, že **alkohol za volant nepatří!**