# Datová analýza: Dostupnost

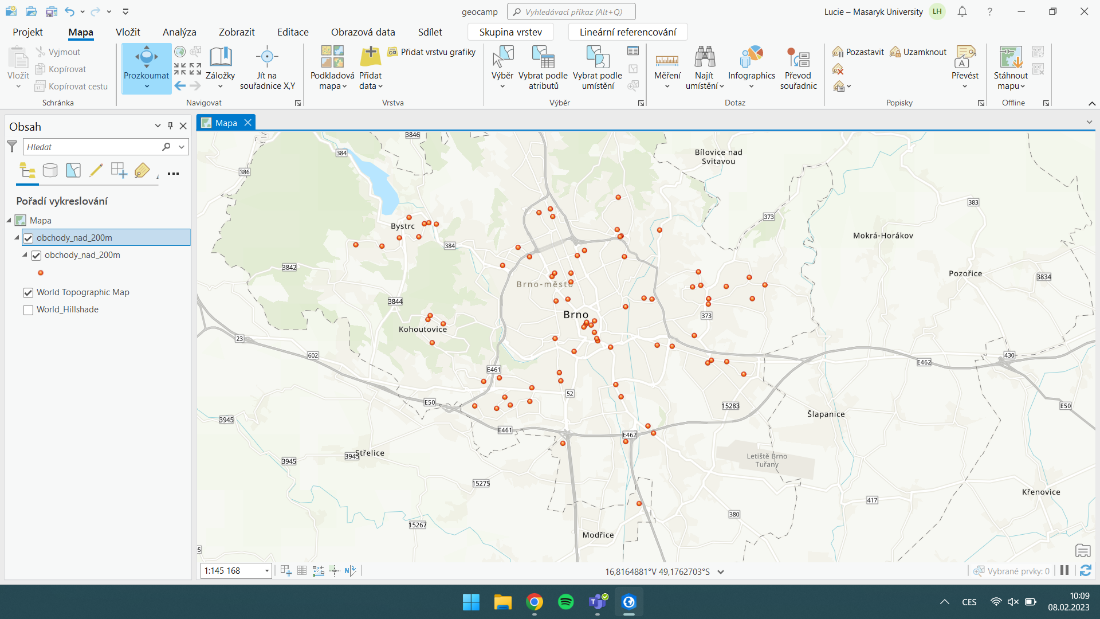
* [Tvorba sítě pro network analysis](https://www.youtube.com/watch?v=gE1QnxxirQ8) (záleží jaká budeme mít data)
* [Service area](https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/help/analysis/networks/service-area-analysis-layer.htm) + [video](https://www.youtube.com/watch?v=8NJunwK4iVI&ab_channel=TheGeomatician) - tady to pěkně vysvětluje
* Supermarkety (případně bankomaty)

# Postup

## Zpracování dat

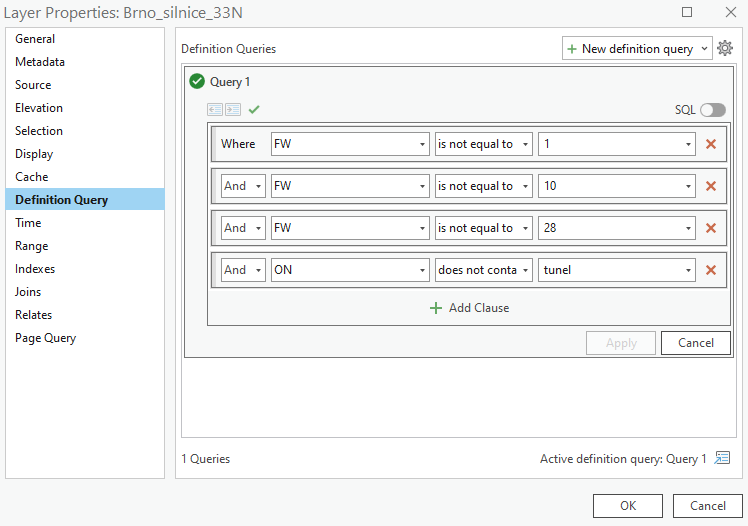
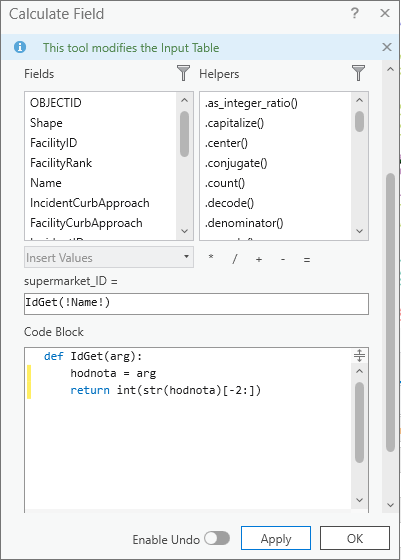
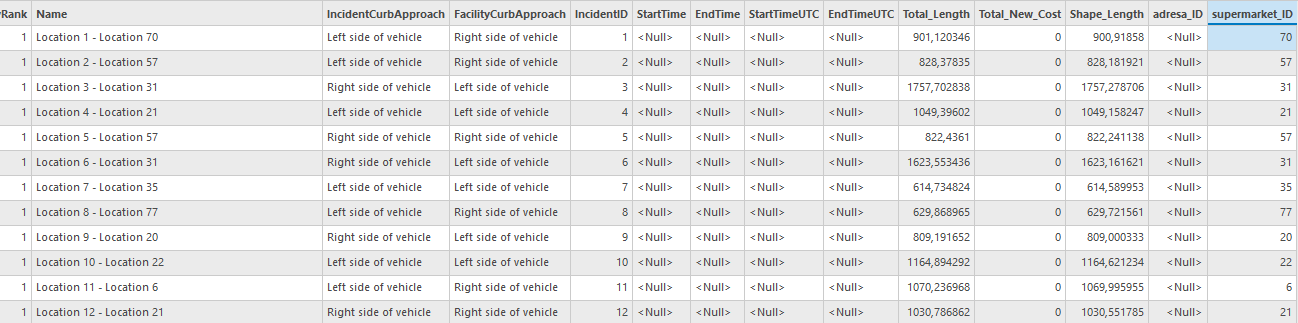
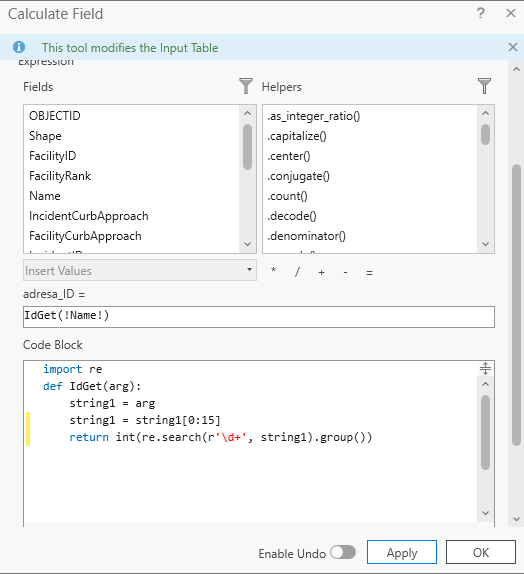
1) **maloobchod**

* Supermarkety
  + zbozi\_typ = POTR – potraviny
  + Plocha > 200
  + Nejprve byly vybrány objekty nad 400 – pro kontrolu byly vybrány objekty nad 200, což přidalo 7 objektů, které byly postupně prozkoumány a přidány do analýzy jako vhodné objekty pro nákup potravin, následně byly zkontrolovány náhodné objekty a objekty s typem tržnice a parter
  + Následně byly přidány značky maloobchodů (Billa, Kaufland atd.)



* Bankomaty
  + Výběr všech bankomatů + přiřazení značky

2) **Cestní síť**

* Vyhodili sme typ komunikace (FW): 1 - dalnice, 10 - nájezd/sjezd, 28 - tramvajové pásy
* Vyhodili sme tunely (ON-název ulice/prostranství) při silnicích
* Ručne sme vymazali: výpadovka ke Globusu, městský okruh,
* 
* Rýchlost chuze: 72m/min (Rastogi, 2011)
* 
* 
* 
* 